andrieu
sécurité incendie

SOMMAIRE

Extincteur Portatif

Extincteur Mobile

Extincteur Automobile

Douche Portative

A.D.F

Conseil

andrieu
sécurité incendie

- Extincteur 2L ABF page 10 à 11
- Gamme Véhicules léger page 12 à 13
- Gamme VULCAIN page 14 à 17
- Gamme EURO- BZ page 18 à 21
- Gamme ECO page 22 à 25
- Gamme PROBLOC page 26 à 29
- Gamme PRIMA page 30 à 33
- Gamme PMZ page 34 à 37
- Gamme EVOLITE page 38 à 41
- Gamme CPP MAX page 42 à 45
- Gamme Gaz Lourd page 46 à 49
- Produit Spécifique page 50 à 51
- Remorque Modulable page 52 à 53

- Gamme CO_2 sur roues page 54 à 57
- Gamme TITAN page 58 à 61
- Gamme CPP Mobile page 62 à 63

- Automatique poudre page 64 à 67
- Automatique poudre avec ampoule thermique page 68 à 71
- Automatique extincteur à CO_2 page 72 à 75
- Extincteur à gondole page 76 à 77

- Douche portative page 78 à 81

- Appareil décoratif fonctionnel page 82 à 83

- Recommandation page 84 à 85
- Conditionnement page 86 à 87
- C.G.V page 88 à 91

andrieu
sécurité incendie

75% des départs de feux sont maîtrisés grâce à l'utilisation d'extincteurs. Conscient de pouvoir sauver des vies grâce à l'utilisation de ses produits, depuis 30 ans , le groupe ANDRIEU s'inscrit dans une politique de qualité considérant que le métier de fabricant d'extincteurs et de systèmes d'extinction ne s'improvise pas. Notre garantie est de livrer à nos clients des produits fiables et robustes tout en alliant simplicité et prix attractifs.

Andrieu a poussé plus loin sa démarche environnementale en créant la cartouche star-mousse en utilisant des émulseurs biodégradable. L'entreprise tend aujourd'hui à recycler les produits arrivant en fin de vie.

Passez vos commandes

Par Fax au : 03 44 07 22 63

Par e-mail : jc.eudes@orange.fr

Merci

Organigramme

Direction commerciale

Gérard LEGRAND
03 44 22 44 08 / 06 80 03 49 87

Chrystelle LEGRAND
03 44 22 44 05 / 06 08 24 84 87
E-mail : legrand.chrystelle@wanadoo.fr

Responsable Commercial

Frédéric CHAPUZOT
06 80 54 84 08
E-mail : frederic.chapuzot@gmail.com

Responsable Facturation

Leslie GYDÉ
03 44 22 44 74
E-mail : andrieu.std@orange.fr

Département Andrieu-System

Marc JOREL
03 44 22 44 11 / 06 77 02 16 15
E-mail : traceflam@gmail.com

Service Technique

Technique et certification
Patrick LHOMME
03 44 22 44 19

Service Qualité

Gestion du système qualité
Stéphane FRADIN
03 44 22 44 21
E-mail : s.fradin.andrieu@orange.fr

Commandes

Production

Jean-Claude EUDES
03 44 22 44 66
E-mail : jc.eudes@orange.fr
Fax : 03 44 07 22 63

Gestionnaire de production

Sebastien LEDOUX
03 44 22 44 64
E-mail : sledoux.andrieu@gmail.com

Chef des Ateliers

Lionel POASEVARA
03 44 22 44 45

Accueil

Christelle Vasseur
03 44 22 44 22
E-mail : acl.andrieu@gmail.com

Process de fabrication d'un extincteur Andrieu

Matière première

Flan de tôle

Fond inférieur

Fond supérieur

1

1. Roulage virole

Le flan de tôle est roulé pour donner un cylindre appelé «virole»

2. Soudure longitudinale

La soudure longitudinale permet de fermer la virole. Un pontet est soudé en même temps.

2

3

3. Soudure Circulaire

Les fonds supérieur et inférieur sont emboîtés à la virole puis soudés.
L'ensemble Virole+fond inférieur + fond supérieur + pontet est appelé «Corps».

4. Marquage

Le marquage de l'extincteur permet de créer une carte d'identité de celui-ci. Il est composé du numéro de l'année suivi du numéro de série. Grâce à cela on peut retrouver quand, comment et qui a fabriqué l'extincteur.

4

5

5. Banc d'épreuve

L'étanchéité de chaque corps est testé unitairement. On y injecte de l'eau jusqu'à 30Bars. Ce procédé permet de repérer les micro-fuites de les réparer pour une remise en épreuve. Si le défaut perdure pour des raisons de sécurité le réservoirs est mis au rebut.

7. Traitement de surface

Les corps sont dégraissés, nettoyés et séchés.

7

6. Brossage

Les soudures du corps sont brossés pour retirer le dépôt de calamine et avoir une meilleure adhérence du traitement de surface.

6

8

8. Revêtement

Une fois le corps nettoyé, un revêtement en *epoxy-polyester* est appliqué sur le corps puis chauffé à 250°C dans un four. La cuisson du corps lui donne un aspect brillant.

L'intérieur va être peint seulement s'il va contenir de l'eau comme agent extincteur.
Pour la poudre, l'intérieur ne nécessite pas de traitement et est donc laissé brut.

9. Sérigraphie

Une sérigraphie est apposée sur le corps.
Elle contient tout les renseignements nécessaires sur le futur extincteur (mode d'emploi, agent extincteur, ...).
L'estampille NF est collé en même temps.

9

10

10. Montage tête

La tête de l'extincteur est assemblée avec la cartouche qui permet de propulser l'agent extincteur.

11

11. Montage lance

12. Remplissage

L'extincteur est rempli en fonction des foyers qu'il est destiné à combattre par de la poudre, de l'eau.

12

13

13. Assemblage

La tête est assemblée au corps puis fixée à l'aide de deux écrous borgne.

14. Conditionnement et Expédition

14

La marque NF

Que garantit la marque NF?

La marque NF Extincteur apporte la preuve que l'extincteur a été conçu puis fabriqué en conformité avec le produit original certifié au laboratoire. Elle atteste que l'extincteur est facile à installer, fiable et simple d'utilisation. La marque NF Extincteur est le fruit du travail de professionnels qui se sont mobilisés, avec AFNOR Certification, pour rédiger un cahier des charges strict, basé sur la norme européenne EN 3.7, avec des contrôles supplémentaires effectués en usine.
La marque NF apporte la preuve que les produits certifiés et puis fabriqués en série, sont bien conformes aux normes en vigueur et à des spécifications complémentaires. Elle informe clairement le consommateur sur les performances du produit et garantit son aptitude à l'emploi. Elle est délivrée par AFNOR Certification, organisme indépendant qui assure des contrôles réguliers des produits.
Choisir un extincteur certifié NF- Extincteur garantit la mise en place d'un produit fiable et sûr concourant à la sécurité de l'utilisateur.

En savoir plus sur le site www.marque-nf.com.

Fabriqué en FRANCE

Fabriqué en France

La marque NF prescrit la sécurité du consommateur final en maintenant un niveau de fiabilité suffisant.

Fabriquer en France est un acte citoyen. C'est pourquoi depuis 2011, Andrieu a déménagé sur le site de Méru pour pouvoir s'agrandir. Actuellement l'entreprise compte plus de 80 employés qui produisent plus de 400 000 extincteurs chaque année. Andrieu garantit à l'utilisateur final que tous les extincteurs fabriqués en usine sont en tous points conformes au modèle d'origine certifié au laboratoire.

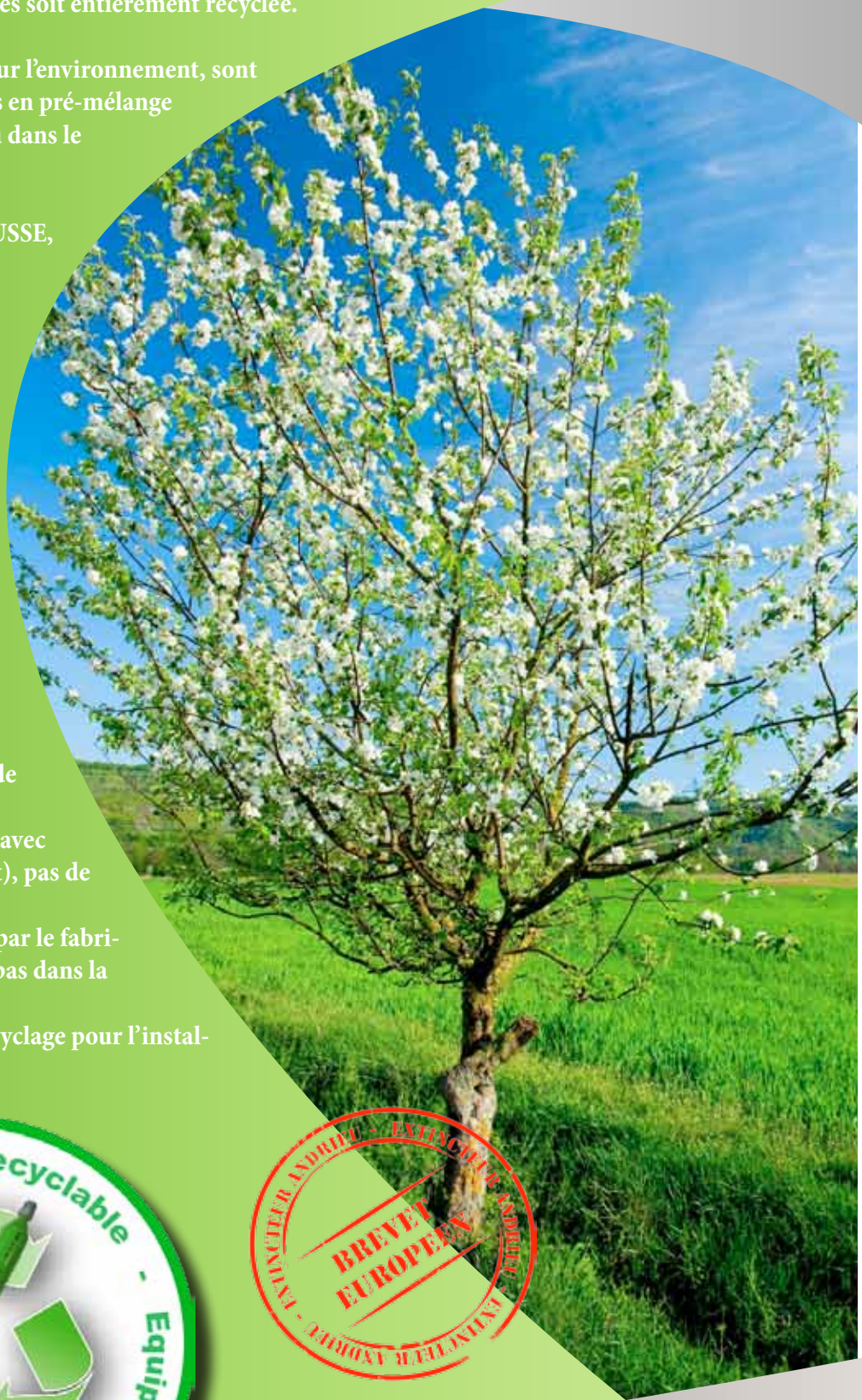
CARTOUCHE STARMOUSSE

Depuis le lancement en fabrication de la cartouche **STARMOUSSE** (1999), Andrieu s'engage dans le respect de l'environnement en s'assurant que cette cartouche qui contient des agents fluorés soit entièrement recyclée.

Les agents fluorés, nocifs pour l'environnement, sont traditionnellement contenus en pré-mélange (directement mélangé à l'eau dans le réservoir).

Avec la cartouche STARMOUSSE, Andrieu innove et est le seul fabricant sur le marché à recycler ses produits AFFF.

Cette cartouche permet d'éteindre les feux A, B et F. L'émulsion, améliorée, offre une parfaite homogénéité de l'agent extincteur pour une couverture absolue du foyer.



AVANTAGES

- Concept très fiable, pas de fuite.
- Aucun contact physique avec l'additif (produit irritant), pas de risque sanitaire
- Recyclage tous les 5 ans par le fabricant (le produit ne part pas dans la nature)
- Maîtrise des coûts de recyclage pour l'installateur et le mainteneur.

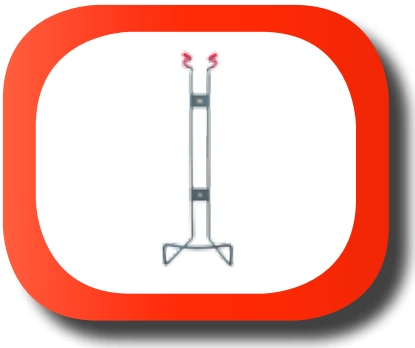
Extincteur 2 litres ABF

Extinguisher ABF 2 liters

Seulement **400 mm**

Robinetterie en laiton nickelé
Aluminum valve

Lecture claire et simple de la pression
Pressure gauge



Certifié avec son support transport
Certified with its support transportation

27s

Durée de fonctionnement de 27s
Operating time of 27s

andrieu

Avantages

Extinction en un temps record (2 à 3 secondes)
Pas de ré-inflammation
Pas de projection
Petit encombrement
Léger

Advantages

Extinction in record time (2 to 3 seconds)
No reignition
No projection
Small Footprint
Light weight

Application

Particulier
Private use home / garage

Discothèque
Nigthclub

Restaurant
Restaurant

Cuisine
Kitchen

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CPP2L ABF**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA2 045 630
A	8A
B	34B
C	✗
F	✓ (5F)
Durée de fonctionnement *Perfomance*	27s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	2 litres eau avec additif
Agent propulseur *Propellant*	Azote 15 bar (nitrogen)
Hauteur hors tout *Overall heigth*	400 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	110 mm
Certifié avec support transport *Transport support*	✓
Code article	XD-CPP2L

BY AFNOR CERTIFICATION
NF
EXTINCTEUR

Extincteurs Véhicules légers et poids lourd

Extinguisher's car

PP/PA

Extincteur Delta à «pression auxillaire». Extincteur poudre SP2, CPP1 et PSI à «pression permanente».

Extinguisher Delta : «auxiliar pressur.» Powder extinguisher SP2, CPP1 and PSI : «permanent pressur».

Extincteur spécialement étudié pour les véhicules (voiture, vedette, bateau de plaisance). Certifié avec son support transport.

Extinguisher specially designed for vehicles (car, star, pleasure boat). Certified with its transportation bracket.

Tous les extincteurs sont certifiés «marine division» 96/98/CE.

certified extinguisher : «Marine equipment»

Manomètre de contrôle pour les extincteurs CPP1, PSI et SP2.

Pressure gauge for fire extinguishers CPP1, PSI and SP2.

andrieu

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CPP1**	**1kg Delta (P1)**	**SP2**	**2kg Delta (P2)**	**2kg PSI**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 044 570	EP1 710 513	EP2 042 534	EP2 709 512	EP2 711 594
A	8A	5A	13A	8A	8A
B	34B	34B	70B	89B	55B
C	✓	✓	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	7,1s	8,6s	11,2s	10,5s	11,3s
Agent Extincteur *Extingushing medium*	1kg poudre ABC	1kg poudre ABC	2kg poudre ABC	2kg poudre ABC	2kg poudre ABC
Agent propulseur *Propellant*	15 bar azote à 20°C	16g CO_2	15 bar azote à 20°C	28g CO_2	12bar azote à 20°C
Hauteur hors tout *Overall heigth*	330 mm	325 mm	330 mm	390 mm	340 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	85 mm	86 mm	110 mm	100 mm	90 mm
Certifié avec support transport *Transportation bracket*	✓	✓	✓	✓	✓
Code article *Code*	XD-CCP1	XD-P1	XD-SP2	XD-P2	XD-PS1

Application

Bateau de plaisance
Pleasure boat

Cabine de camion
Truck cab

Voiture
Car

Vedette
Speed boat

Delta 2kg

SP2

PSI 2kg

Delta 1kg

CPP1

Extincteur VULCAIN

VULCAIN extinguisher

Confort d'utilisation amélioré grâce à la poignée ergonomique PA6 renforcé.

Improved easy of use with ergonomic handle reinforced PA6.

Flexible très maniable avec son ressort de protection. Débit contrôlé.

Hose easy to handle with spring protection. Controlled flow.

Conçu avec des matériaux de grande qualité.

Manufactured with higth quality composents.

Sécurité et simplicité d'utilisation exemplaire.

Security and simplicity

andrieu

Produit phare du groupe Andrieu, l'extincteur VULCAIN est conçu dans des matériaux extrêmement solides. Il éteint aussi bien les feux domestiques que les feux industriels.
Portatif, il est adapté à tout type d'utilisateur (particulier, restaurant, collectivités, etc.).

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**PP4**	**P6**	**P9**	**B9**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 030 269	EP6 030 374	EP9 030 267	EB9 030 125
A	13A	21A	27A	✗
B	113B	183B	233B	233B
C	✓	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	13,1s	20s ou 21,8s	17,6s ou 18,3s	17s ou 21s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	4Kg ABC P1124	6Kg ABC P1124 ou Favorit 111	9kg ABC P1124 ou Favorit 111	9Kg ABC BI-EX O-NF/ ou Granito
Agent propulseur *Propellant*	80g CO_2	120g CO_2	150g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	360 mm	510 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certify with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓
Temperature	-20/60°C			
Code article *Code*	XV-PP4	XV-PP6	XV-PP9	XV-B9

Flagship of the grup, this extinguisher is designed in material extremely strong. He puts out fires as well as domestic industrial fires. Portable, it is suitable for any type of user (individual, restaurant, communities, etc..).

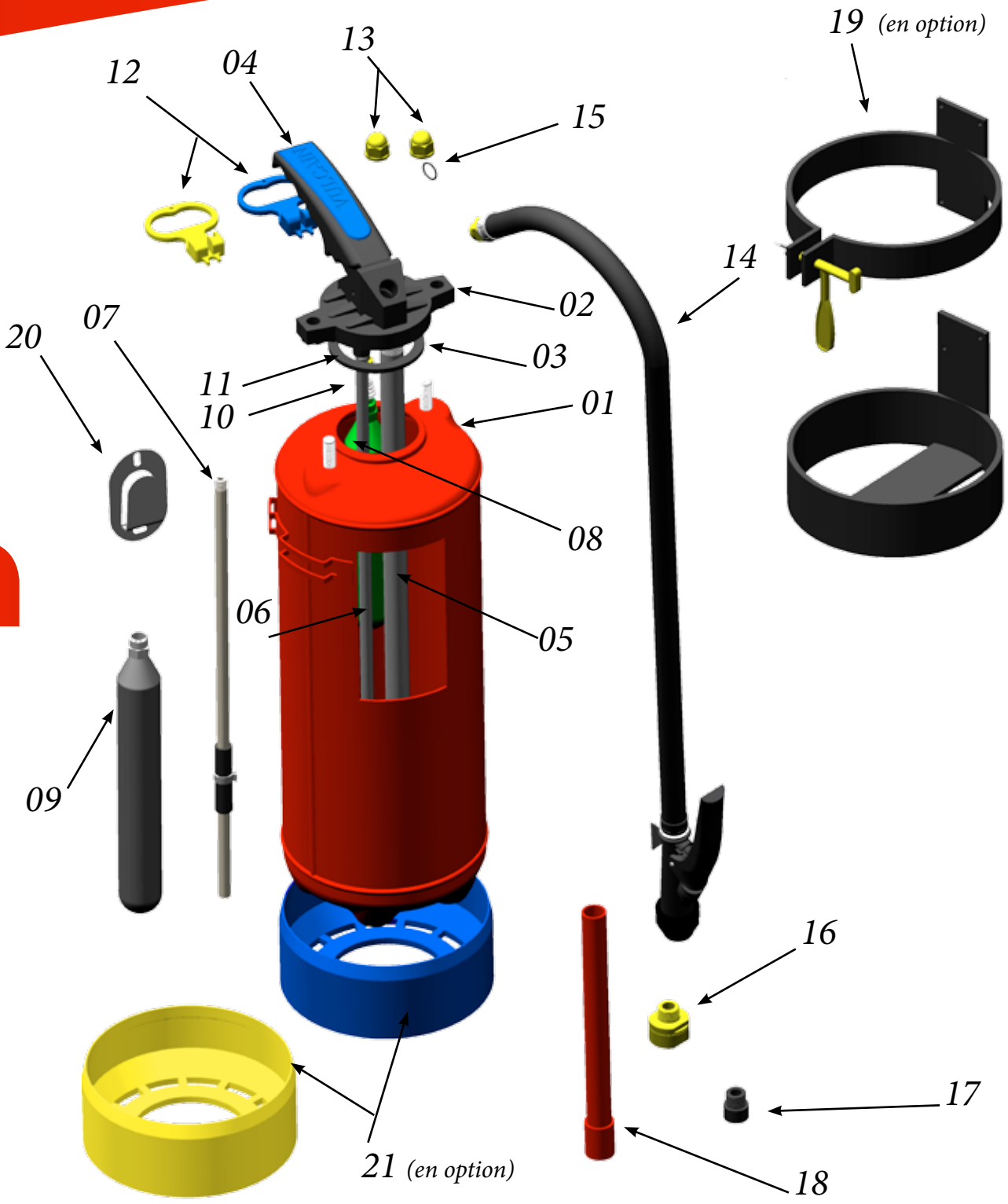
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**EP6M (A)**	**EP6M (B)**	**EP6**	**EP9M (A)**	**EP9M (B)**	**EP9**	**AA6**	**AA9**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA6 030 201	EA6 030 250	EE6 032 118	EA9 030 200	EA9 032 249	EE9 030 117	EA6 030 308	EA9 030 309
A	13A	13A	13A	13A	21A	21A	21A	27A
B	183B	233 B	✗	183B	233 B	✗	183B	183B
Durée de fonctionnement *Performance*	34s	74s	44,3s	77,7s	127s	82s	36,3s	63,3s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau + ZEON 6090	6L eau + ZEON 60150	6L eau	9L eau + Zeon 6090	9L eau + ZEON 60150	9L eau	6L eau + ZEON 6090 + Inilam BT	9L eau + Zeon 6090 + Inilam BT
Agent propulseur *Propellant*			50 g CO_2			50 g CO_2		
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	510 mm	510 mm	660 mm	660 mm	660 mm	510 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certify with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Temperature	+5/60°C						-10/60°C	
Code article *Code*	XV-EP6AD	XV-EP6M-B	XV-EP6	XV-EP9AD	XV-EP9M-B	XV-EP9	XV-AA6	XV-AA9

Extincteur VULCAIN

VULCAIN extinguisher

en vue éclatée

detail view



andrieu

Rep	Désignation		Code article
01	Corps / *body*	P4	PV-P4EN
		P6	PV-P6EN
		P9	PV-P9EN
		B9	PV-B9EN/GEN
		EP6M (A)	PV-A6EN
		EP6M (B)	PV-A6BEN
		EP6	PV-E6EN
		EP9M (A)	PV-A9EN
		EP9M (B)	PV-A9BEN
		AA6	PV-AA6
		AA9	PV-AA9
		EP9	PV-E9EN
02	Tête complète		
	Full head	P4	PV-TE-PP41
		P6	PV-TE-PP61
		P9	PV-TE-PP9
		B9	PV-TE-B9
		EP6M (A)	PV-TE-EP6
		EP6M (B)	PV-TE-EP62
		EP6	PV-TE-EP61
		EP9M (A)	PV-TE-EP9
		EP9M (B)	PV-TE-EP92
		AA6	PV-TE-EP6N
		AA9	PV-TE-EP9N
		EP9	PV-TE-EP91
03	Joint de tête / *Head o-ring*		NV-JOINT-T
04	Poignée de percussion complète / *full percussion lever*		
	-Eau / *water*		PV-POIGN-B
	-Poudre / *powder*		PV-POIGN-J
05	Tube de remontée / *syphontub*		
		4 kg	PV-TR-PP4
		6L-6kg	PV-TR-PP6
		9L-9kg	PV-TR-PP9
06	Tube de mélange		
	pipe for water	6L	PV-TM6
		9L	PV-TM9

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conform to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Maintenance at the customer

Rep	Désignation		Code article
07	Tube de détassement / *tube for powder*	4kg	PV-TD-PP4
		6Kg	PV-TD-PP6
		9Kg	PV-TD-PP9
08	Cartouche STARMOUSSE *Cartridge*	Zeon 6090 Zeon 60150	NV-S6090 NV-S60150
09	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	50g	NV-SPAR50
		60g	NV-SPAR60
		80g	NP-SPAR80
		120g	NP-SPAR120
		150g	NP-SPAR150
10	Percuteur avec joint / *Stricker with Ospring*		PV-PERCUT
11	Ressort de percuteur / *stricker spring*		NV-RESS-P
12	Goupille de sécurité / *Safety pin*		NV-GOUP
13	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*		NV-ECROU
14	Lance complète / *Full Hose*	P4	PV-L-PP4
		P6	PV-L-PP61
		P9	PV-L-PP9
		B9	PV-L-B9
		EP6M (A) et AA6	PV-L-EP6
		EP6M (B)	PV-L-EP61
		EP6	PV-L-E6
		EP9M (A)	PV-L-EP9
		EP9M (B) et AA9	PV-L-EP91
		EP9	PV-L-E9
15	Joint pour raccord de tête / *Oring for Hose*		NV-JOINT-R
16	Pulvérisateur standard (4x2,2) / *Sprayer* Pulvérisateur nouveau (4x1,5) / *New Sprayer*		PV-PULVE PV-PULVE2
17	Régulateur / *Regulator*	6 mm 9,5 mm	NP-REGUL6 NP-REGUL9
18	Canne alu. pour eau et eau + additif *aluminium leaf*		PV-CANNE
19	Support transport / *transportation bracket*		PV-ST160
20	Support mural / *Wall support*		NV-SUPPM
21	Socle eau / *plastic bracket blue* Socle poudre / *Plastic bracket yellow*		N-SOCLE-B N-SOCLE-J
	Scellé / *seal*		N-SCELLE

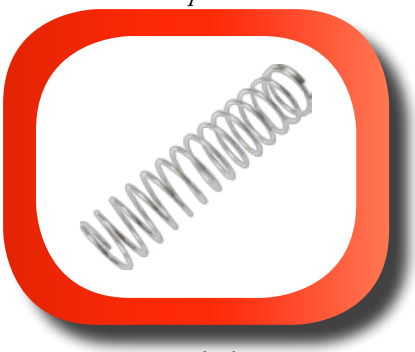
Fabriqué en France

Extincteur EURO - BZ

EURO-BZ extinguisher

Tête en aluminium A S12 ayant subi une cataphorèse.

Aluminum head A S12 undergoing cataphoresis



Ressort de lance.

Spring hose.

Poignée avec gaine de couleur pour un repérage instantané

Handle with colored cover for instant identification

Goupille métallique zinguée.

Galvanized metal pin.

La gamme d'extincteur EURO BZ est une nouvelle variation de notre gamme phare, la gamme Vulcain.

La conception de la série EURO BZ repose sur l'allégement des matériaux de base utilisés dans la fabrication des extincteurs, ce qui permet d'abaisser les coûts de revient et de vente.

Bien sûr, cette gamme d'extincteur répond à l'ensemble des contraintes normalisées françaises et européennes. Il reste fidèle aux principes de fabrication inhérents au groupe

The range of extinguisher EURO BZ is a new variation of our flagship, the Vulcan range.

The design of the EURO BZ series is based on the reduction of materials used in the manufacture of fire extinguishers, which lowers production costs and sales.

Of course, this range of extinguisher meets all constraints French and European standard. It remains faithful to the principles inherent in the manufacturing group Andrieu: robustness and reliability.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**P4BZ**	**P6BZ**	**P9BZ**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 037 275	EP6 037 372	EP9 037 273
A	13A	21A	27A
B	113B	183B	233B
C	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	14s	21s	17,5s/19s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	4Kg ABC P1124	6kg ABC P1124 ou F111	9kg ABC P1124 ou F111
Agent propulseur *Propellant*	80g CO_2	120g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	360 mm	510 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certify with transportation bracket*	✓	✓	✓
Temperature	-20/60°C		
Code article *Code*	XVX-P4BZ	XVX-P6BZ	XVX-P9BZ

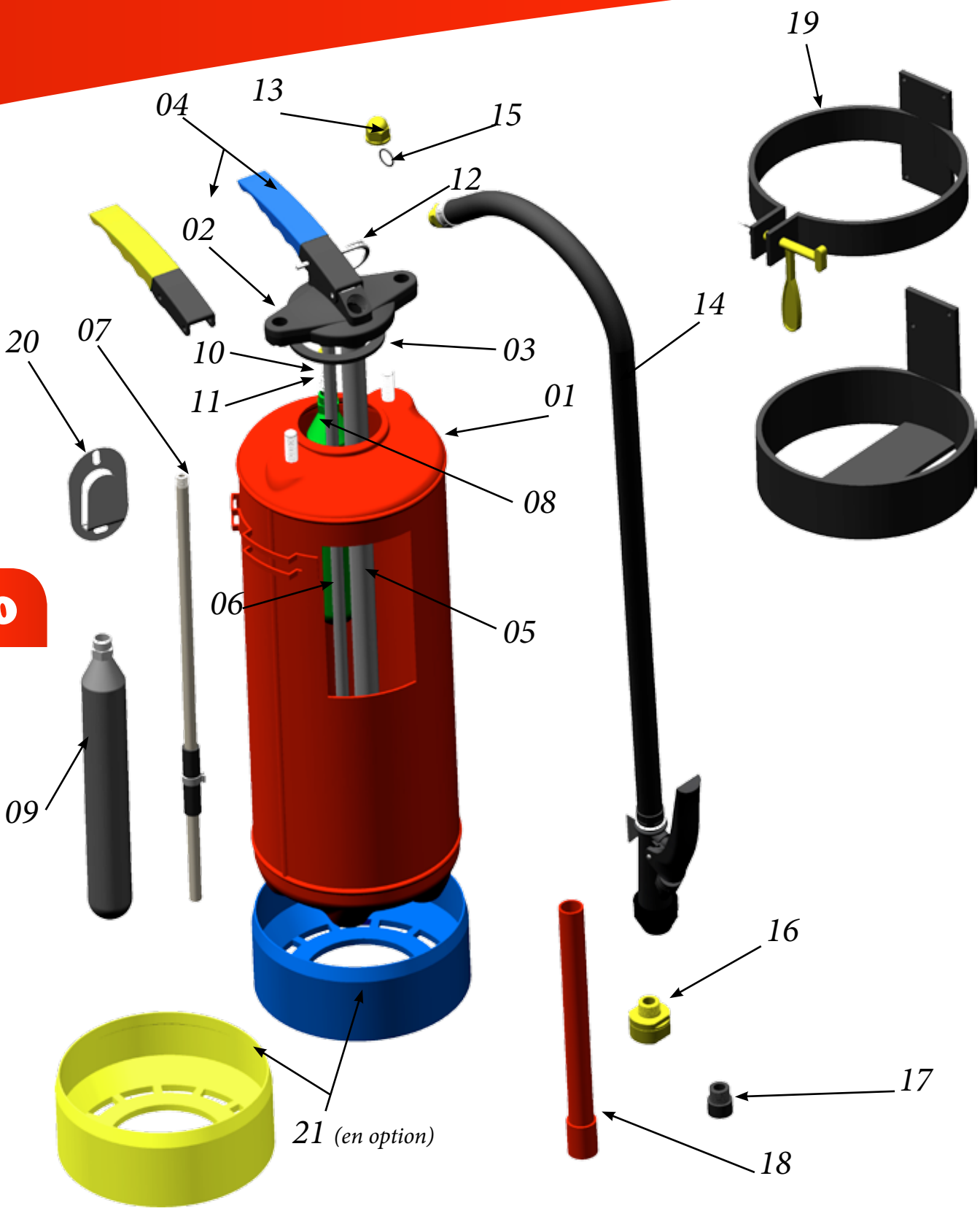
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**A6BZM (A)**	**A6BZM (B)**	**A9BZM (A)**	**A9BZM (B)**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA6 037 241	EA6 037 247	EA9 037 240	EA9 037 272
A	13A	13A	13A	21A
B	144B	233B	183B	233B
Durée de fonctionnement *Performance*	37,3s	82s	72s	122s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau +	6L eau +	9L eau +	9L eau +
Agent propulseur *Propellant*	ZEON 6090	ZEON 60150	ZEON 6090	ZEON 60150
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	510 mm	660mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certify with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓
Temperature	+5/60°C			
Code article *Code*	XVX-A6BZ	XVX-A6BZMB	XVX-A9BZ	XVX-A9BZBM

Extincteur EURO - BZ

EURO-BZ extinguisher

en vue éclatée

detail view



Rep	Désignation	Code article
01	Corps / *body* P4BZ	PB-P4BZEN
	P6BZ	PB-P6BZEN
	P9BZ	PB-P9BZEN
	A6BZM (A)	PB-A6BZM
	A6BZM (B)	PB-A6BZMB
	A9BZM (A)	PB-A9BZM
	A9BZM (B)	PB-A9BZMB
02	Tête complète / *Full head*	
	P4BZ	PB-TE-P4
	P6BZ	PB-TE-P6
	P9BZ	PB-TE-P9
	A6BZM (A)	PB-TE-A6
	A6BZM (B)	PB-TE-A61
	A9BZM (A)	PB-TE-A9
	A9BZM (B)	PB-TE-A91
03	Joint de tête / *Head O-Ring*	NV-JOINT-T
04	Poignée de percuteur complète *Full percussion lever*	
	Eau / *water sheath*	PB-POIGN-B
	Poudre / *Powder sheath*	PB-POIGN-J
05	Tube de remontée / *syphon tube* 4 kg	PE-TR-SP4
	6L-6kg	PE-TR-SP6
	9L-9kg	PE-TR-SP9
06	Tube de mélange / *tube for water* 6L	PV-TM6
	9L	PV-TM9
07	Tube de détasse-ment / *tube for powder*	
	4kg	PV-TD-PP4
	6kg	PV-TD-PP6
	9kg	PV-TD-PP9
08	Cartouche / *Cartridge*	
	Smart ZEON 6090	NP-S6090
	Smart ZEON 60150	NP-S60150

Descriptif

- Extincteur à fonctionnement droit.

Extinguisher with righ operation

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conforms to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Maintenane at the customer

Rep	Désignation	Code article
09	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2 80g	NV-SPAR80
	120g	NP-SPAR120
	150g	NP-SPAR180
10	Percuteur avec joint / *Stricker with O-Ring*	PV-PERCUT
11	Ressort de percuteur / *Stricker spring*	NV-RESS-P
12	Goupille de sécurité / *safety pin*	NB-GOUP
13	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*	NV-ECROU
14	Lance complète / *Full Hose* P4BZ	PB-L-P4
	P6BZ	PB-L-P6
	P9BZ	PB-L-P9
	A6BZM (A)	PB-L-A6
	A6BZM (B)	PB-L-A61
	A9BZM (A)	PB-L-A9
	A9BZM (B)	PB-L-A91
15	Joint pour raccord de tête / *O-Ring for hose*	NV-JOINT-R
16	Pulvérisateur standard (4x2,2) / *Sprayer*	PV-PULVE
	Pulvérisateur nouveau (4x1,5) / *New Sprayer*	PV-PULVE2
17	Régulateur / *Regulator* 6 mm	NP-REGUL6
	9,5 mm	NP-REGUL9
18	Canne alu. pour eau + additif *aluminium leaf*	PV-CANNE
19	Support transport / *transportation bracket*	PV-ST160
20	Support monobloc / *monobloc transporta-tion bracket*	N-STMONO
21	Socle eau / *plastic bracket blue*	N-SOCLE-B
	Socle poudre / *plastic bracket yellow*	N-SOCLE-J
	Scellé / *seal*	N-SCELLE

Extincteur ECO

ECO extinguisher

Tête en fonte d'aluminium.

Aluminum head

Boule de percussion verticale permettant une mise en service très rapide.

Vertical percussion ball allows a very fast use.

Facilité de préhension de l'appareil grâce à la poignée intégrée à la tête.

Easy to manipulate with the integrated handle in the head.

Goupille de couleur en P.O.M.

Pin color in P.O.M.

S.F.D.E

Cette gamme d'extincteurs ECO convient particulièrement aux professionnels qui souhaitent utiliser des produits facilement maniables et dont la conception permet de bénéficier des prix les plus justes.

De plus, la spécificité du groupe Andrieu consistant à utiliser des têtes de gros calibre et des goujons de 10 mm est ici conservée.

La gamme d'extincteurs ECO offre donc toutes les garanties aux utilisateurs qui recherchent un produit de qualité avec un système de percussion différent.

This range of extinguishers ECO is particularly suitable for professionals wishing to use products and easy to handle they are designed to take advantage of the minimized price.
In addition, the specificity of group Andrieu of using heavy gauge heads and studs of 10 mm is maintained here.
Therefore the range of extinguishers ECO offers all guarantees to users who want a quality product with a different system.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**SEP6**	**SEP6M**	**SEP9**	**SEP9M**	**SAA9**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EE6 032 120	EA6 032 209	EE9 032 119	EA9 032 208	EA9 032 307
A	13A	13A	21A	21A	27A
B	✗	144B	✗	183B	183B
Durée de fonctionnement *Performance*	42,3s	37,7s	75,7s	86s	58,3s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau	6L eau + ZEON 6090	9L eau	9L eau + ZEON 6090	Zeon 6090 + Iniliam BT
Agent propulseur *Sparklet capacity*	50g CO_2		50g CO_2		
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	510 mm	510 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓	✓
Temperature	+5/+60°C				-10/+60°C
Code article *Code*	XE-SEP6	XE-SEP6AD	XE-SEP9	XE-SEP9AD	XE-SAA9

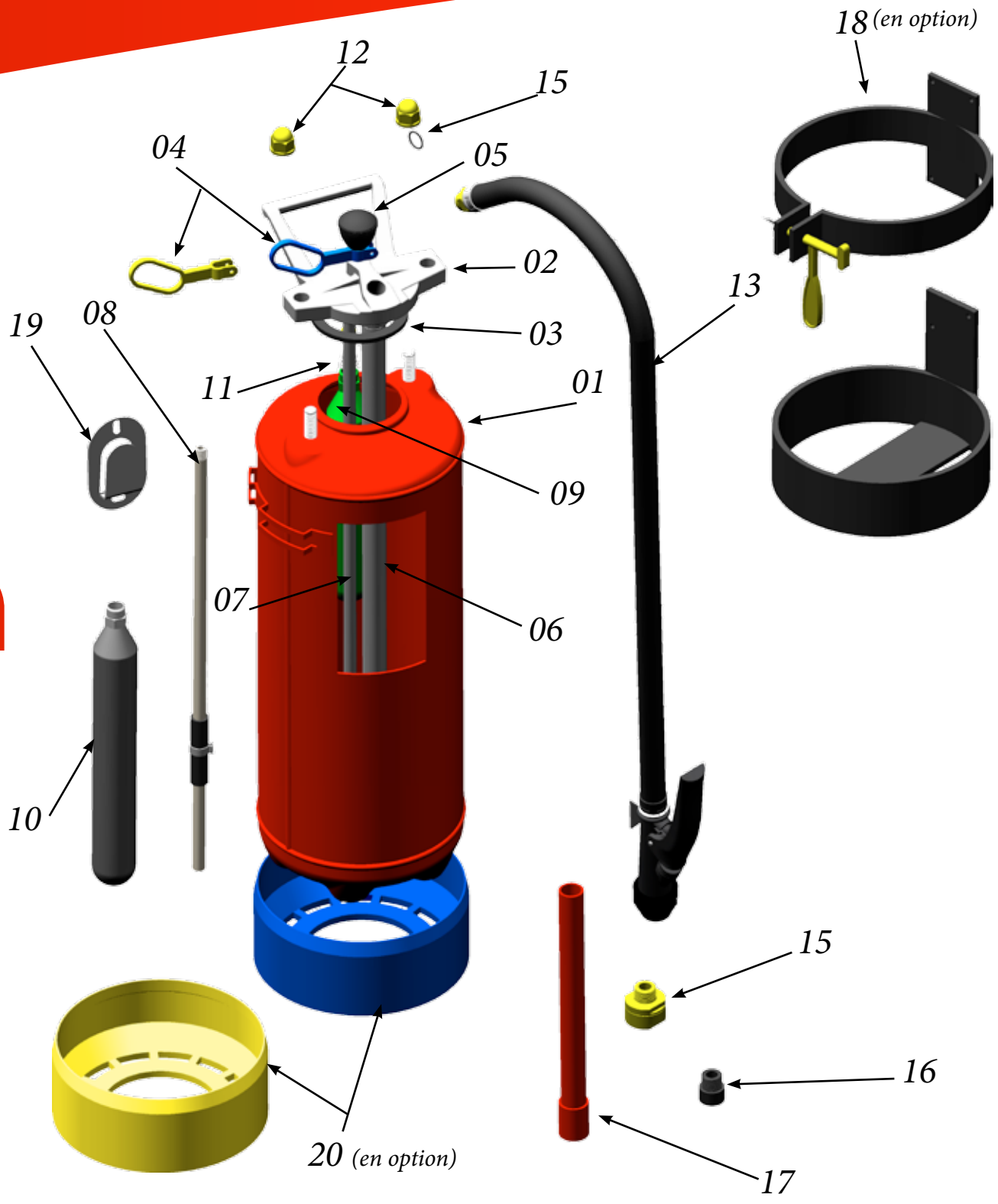
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**SP4**	**SP6 (A)**	**SP6 (B)**	**SP9**	**SB9**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 032 272	EP6 032 271	EP6 037 371	EP6 032 270	EB9 032 126
A	13A	21A	27A	27A	✗
B	113B	183B	233B	233B	233B
C	✓	✓	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Performance*	14,8/17s	15s	15,3s	17,5/23s	17,3s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	4Kg ABC P1124 Favorit 111	6Kg ABC P1124	6kg ABC Favorit 111	9Kg ABC P1124 Favorit 111	9kg BC BI-EX O-NF
Agent propulseur *Propellant*	80g CO_2	120g CO_2	120g CO_2	150g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	360 mm	510 mm	510 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certifed with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓	✓
Temperature	-20/60°C				
Code article *Code*	XE-SP4	XE-SP6	XE-SP6B	XE-SP9	XE-SB9

Extincteur ECO

ECO extinguisher

en vue éclatée

detail view



S.F.D.E

Rep	Désignation		Code article
01	Corps / *body*	SP4	PE-SP4EN
		SP6 (A)	PE-SP6AEN
		SP6 (B)	PE-SP6BEN
		SP9	PE-SP9EN
		SB9	PE-SB9EN
		SEP6	PE-SEP6EN
		SEP6M	PE-SEP6MEN
		SEP9	PE-SEP9EN
		SEP9M	PE-SEP9MEN
		SAA9	PE-SAA9
02	Tête complète *Full head*	SP4	PE-TE-SP41
		SP6 (A)	PE-TE-SP61
		SP6 (B)	PE-TE-SP61
		SP9	PE-TE-SP91
		SB9	PE-TE-SP91
		SEP6	PE-TE-E61
		SEP6M	PE-TE-SE6
		SEP9	PE-TE-E91
		SEP9M	PE-TE-SE9
		SAA9	PE-TE-SAA9
03	Joint de tête / *Head seal*		NV-JOINT-T
04	Goupille de sécurité poudre *Powder safety pin*		PE-GOUP-J
	Goupille de sécurité eau *water safety pin*		PE-GOUP-B
05	Boule de percussion / *Control lever*		NE-POUSS
06	Tube de remontée / *syphon tube*	4 kg	PE-TR-SP4
		6L-6kg	PE-TR-SP6
		9L-9kg	PE-TR-SP9
07	Tube de mélange *tube for water*	6L	PV-TM6
		9L	PV-TM9

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conforms to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation		Code article
08	Tube de détassement / *tube for water*	4kg	PV-TF-PP4
		6kg	PV-TD-PP6
		9kg	PV-TD-PP9
09	Cartouche STARMOUSSE / *Cartridge*		NV-S6090
10	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	50g	NV-SPAR50
		80g	NP-SPAR80
		120g	NP-SPAR120
		150g	NP-SPAR150
11	Percuteur avec joint / *Stricker with O-ring*		PE-PERCUT
12	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*		NV-ECROU
13	Lance complète / *Full Hose*	SP4	PE-L-SP41
		SP6 (A)	PE-L-SP61
		SP6 (B)	PE-L-SP61
		SP9	PE-L-SP91
		SB9	PE-L-SB91
		SEP6	PE-L-SEP61
		SEP6M	PE-L-SEP6M
		SEP9	PE-L-SEP91
		SEP9M	PE-L-SEP9M
		SAA9	PE-L-SAA9
14	Joint pour raccord de tête / *O-ring for hose*		NV-JOINT-R
15	Pulvérisateur standard (4x2,2) / *Sprayer*		PV-PULVE
	Pulvérisateur nouveau (4x1,5) / *New Sprayer*		PV-PULVE2
16	Régulateur / *Regulator*	6 mm	NP-REGUL6
		8 mm	NV-REGUL8
		9,5 mm	NP-REGUL9
17	Canne alu. pour eau et eau + additif *aluminium leaf*		PV-CANNE
18	Support transport / *transportation*		PV-ST160
19	Support mural / *Wall bracket*		NV-SUPPM
20	Socle eau / *plastic bracket blue*		N-SOCLE-B
	Socle poudre / *plastic bracket yellow*		N-SOCLE-J
	Scellé / *seal*		N-SCELLE

Extincteur PROBLOC

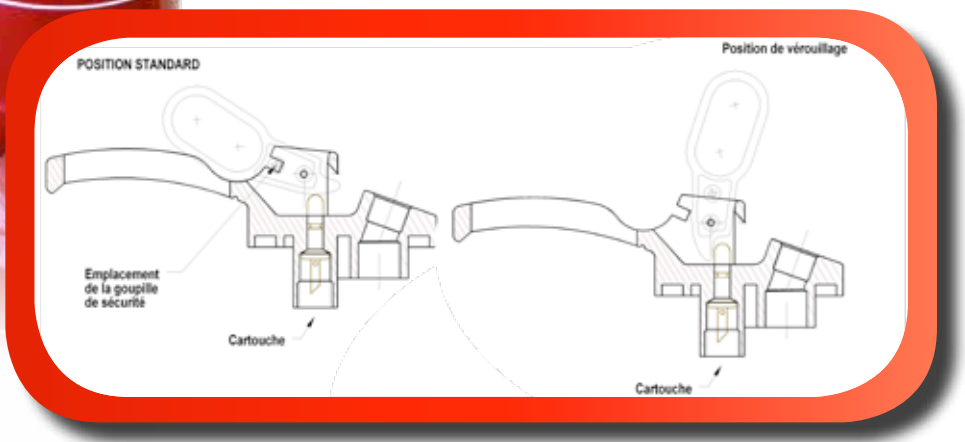
PROBLOC extinguisher

Ensemble tête et poignée en fonte d'aluminium + cataphorèse.

Head and aluminum handle + cataphoresis.

Gaine de poignée de couleur diélectrique.
Composant métallique : écrou borgne et raccord tête laiton. Grande ouverture pour une extraction aisée des éléments mécaniques.

Sheath color handle dielectric.
Metallic component: connector nut and brass head.
Large opening for easy retrieval of mechanical parts.



Sécurité accrue : ré-enclenchement de l'appareil impossible sans démontage de la tête de l'extincteur.

Increased security: resetting the device impossible without dismantling the head of the extinguisher.

La gamme d'extincteur SAFE répond à une double exigence : le professionnalisme et l'esthétique.

Le système de percussion est unique sur le marché : une fois l'extincteur utilisé, la poignée reste relevée. Il est ainsi très facile de vérifier la fonctionnalité de l'appareil.

Sa tête, très robuste, peut résister à la forte pression occasionnée par la percussion de l'extincteur.

The range of extinguisher SAFE meets two requirements: the professionalism and aesthetics.

The percussion system is unique in the market: once the extinguisher used, the handle is raised. It is very easy to verify the functionality of the device.

His head, very robust, can withstand the high pressure caused by percussion of the extinguisher.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**P4PB**	**P6PB**	**P9PB**	**B9PB**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 036 338	EP6 036 364	EP9 036 337	EP9 039 129
A	13A	21A	34A	✗
B	133B	183B	233B	233B
C	✓	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	15,1s	18,5s/21s	17,6s/21s	15,3s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	4Kg ABC P1124	6kg ABC P1124 ou F111	9kg ABC P1124 ou F111	9kg Bi-EX O-NF
Agent propulseur *Propellant*	80g CO_2	120g CO_2	150g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	360 mm	510 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓
Temperature	-20/+60°C			
Code article *Code*	XP-P4PB	XP-P6PB	XP-P9PB	XX-B9PB

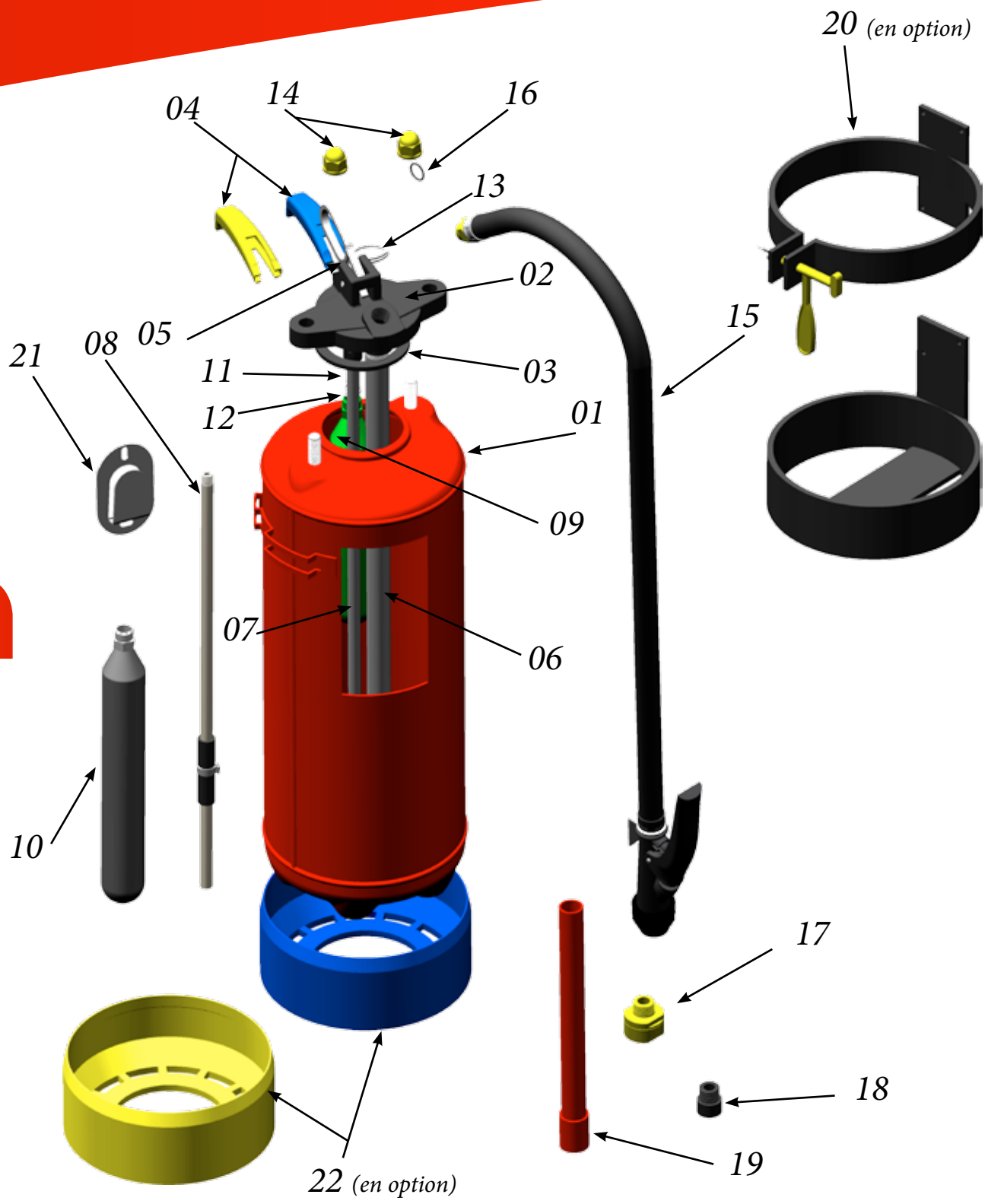
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**E6PB**	**A6PBM**	**E9PB**	**A9PBM**	**A9PB2**	**AA9PB**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EE6 036 135	EA6 036 222	EE9 036 134	EA9 036 242	EA9 036 299	EA9 036 310
A	13A	21A	21A	21A	21A	27A
B	✗	183B	✗	233B	183B	183B
Durée de fonctionnement *Perfomance*	43s	80s	77s	143s	131s	61,7s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau	6L eau + ZEON 6090	9L eau	9L eau + ZEON 60150	9L eau + ZEON 6090	6090 + Inilam BT
Agent propulseur *Propellant*	50 g CO_2		50 g CO_2			
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	510 mm	660mm	660 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Temperature	+5/+60°C					-10/+60°C
Code article *Code*	XP-E6PB	XP-A6PB	XP-E9PB	XP-A9PB	XP-A9PB2	XP-AA9PB

Extincteur PROBLOC

PROBLOC extinguisher

en vue éclatée

detail view



S.A.F.E

Rep	Désignation		Code article
01	Corps / *body*	P4PB	PP-P4
		P6PB	PP-P6
		P9PB	PP-P9
		B9PB	PP-B9
		E6PB	PP-E6
		A6PBM	PP-A6
		AA9PBM	PP-AA9
		E9PB	PP-E9
		A9PBM	PP-A9
		A9PB2	PP-A92
02	Tête complète / *Full head*		
		P4PB	PP-TE-P4
		P6PB	PP-TE-P6
		P9PB	PP-TE-P9
		B9PB	PP-TE-B9
		E6PB	PP-TE-E6
		A6PBM	PP-TE-A6
		AA9PBM	PP-TE-AA9
		E9PB	PP-TE-E9
		A9PBM	PP-TE-A9
		A9PB2	PP-TE-A92
03	Joint de tête / *Head seal*		NP-JOINT-T
04	Gaine eau / *water sheath*		NP-GAIN-B
	Gaine poudre / *Powder sheath*		NP-GAIN-J
05	Came à percussion *percussion leaf*		NP-CAME-P
06	Tube de remontée / *syphan tub e*	4Kg	PP-TR-P4PB
		6L-6kg	PP-TR-P6PB
		9L-9kg	PP-TR-P9PB
07	Tube de mélange / *tube for water*		PP-TM6
	6L		PP-TM9
		9L	
08	Tube de détassement / *tube for powder*		PP-TD-P4PB
		4kg	PP-TD-P6PB
		6kg	PP-TD-P9PB
		9kg	

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conform to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation		Code article
09	Cartouche / *Cartridge*		
		Smart ZEON 6090	NP-S6090
		Smart ZEON 60150	NP-S60150
10	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	50g	NP-SPAR50
		80g	NP-SPAR80
		120g	NP-SPAR120
		150g	NP-SPAR150
11	Percuteur avec joint / *Stricker with O-ring*		PP-PERCUT
12	Ressort de percuteur / *spring for stricker*		NP-RESS-P
13	Goupille de sécurité / *safety pin*		NP-GOUP
14	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*		NP-ECROU
15	Lance complète / *Full Hose*	P4PB	PP-L-P4PB
		P6PB	PP-L-P6PB
		P9PB	PP-L-P9PB
		B9PB	PP-L-B9EN
		E6PB	PP-L-E6EN
		A6PBM	PP-L-E6EN
		AA9PBM	PP-L-AA9
		E9PB	PP-L-E9EN
		A9PBM	PP-L-E9EN
		A9PB2	PP-L-A92
16	Joint pour raccord de tête / *O-Ring for hose*		NP-JOINT-R
17	Pulvérisateur standard (4x2,2) / *Sprayer*		PP-PULVE
	Pulvérisateur nouveau (4x1,5) / *New Sprayer*		PP-PULVE2
18	Régulateur / *Regulator*	6 mm	NP-REGUL6
		9,5 mm	NP-REGUL9
19	Canne alu. pour eau + additif *aluminium leaf*		PP-CANNE
20	Support transport / *transportation bracket*		PP-ST160
21	Support mural / *wall bracket*		NP-SUPPM
22	Socle eau / *Plastic bracket blue*		N-SOCLE-B
	Socle poudre / *Plastic bracket yellow*		N-SOCLE-J
	Scellé / *Seal*		NP-PLOMB-T

Extincteur PRIMA

PRIMA extinguisher

Tête en fonte d'aluminium.
Poignée épurée.

Aluminum head.
Sleek handle.

Maintenance de l'extincteur aisée.

Facility of maintenance.

Écrou en acier nickelé et raccord de lance en laiton.

Nickeled nuts

Extincteur en prémélange avec un émulseur biodégrable.

Premix with a fire extinguisher foam biodegradable.

S.A.F.E

L'extincteur PRIMA est un produit basique et économique.

Ses formes ont été épurées pour revenir aux fondamentaux. De plus un soin tout particulier a été apporté sur le choix de matériaux de qualité. La maintenance a aussi été facilité grâce à la simplicité du système. En pré-mélange, cet extincteur bénéficie d'un émulseur novateur biodégradable.

The extinguisher PRIMA is cheap a basic product. Forms were purified to return tofundamental mind. Also special care has been taken on the choice of quality materials. Maintenance was also facilitated by the simplicity of the system. Pre-mix the extinguisher has an emulsifier innovative biodegradable.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**P6PR**	**P9PR**
N° de certification NF-EN *NF mih approval*	EP6 046 699	EP9 046 700
A	21A	27A
B	183B	233B
C	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	16s	23,5s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6Kg ABC HJ ABC 30	9kg ABC HJ ABC 30
Agent propulseur *Propellant*	120g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	665 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Temperature	-20/+60°C	
Code article *Code*	XP-P6PR	XP-P9PR

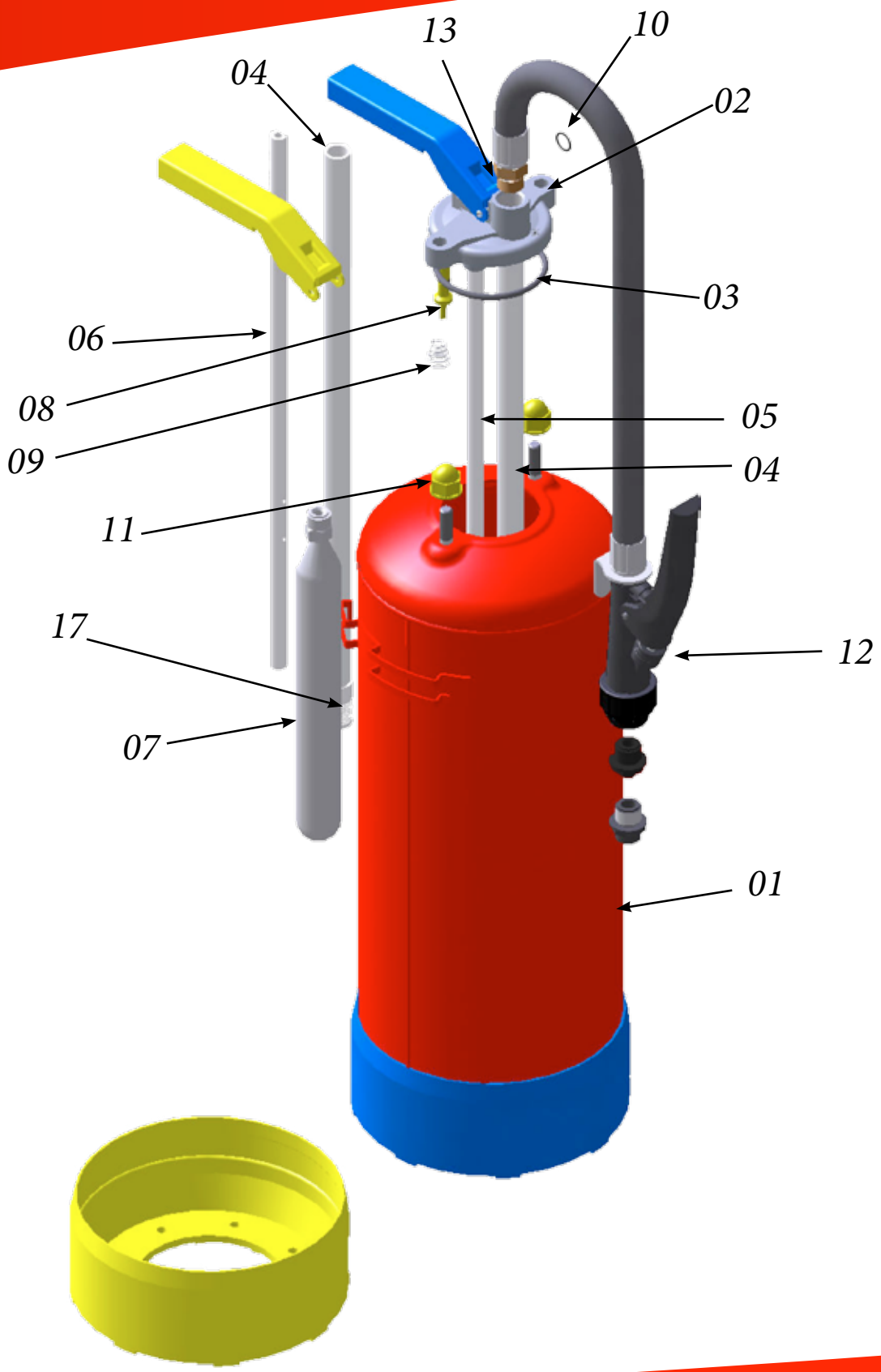
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**A6PR**	**A9PR**
N° de certification NF-EN *NF mih approval*	EA6 046 697	EA9 046 698
A	13A	21A
B	144B	183B
C	✗	✗
Durée de fonctionnement *Perfomance*	52s	73s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau + BSX233 1,5% en pré-mélange	9L eau + BSX233 1,5% en pré-mélange
Agent propulseur *Propellant*	50 g CO_2	50 g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Temperature	+5/+60°C	
Code article *Code*	XP-A6PR	XP-A9PR

Extincteur PRIMA

PRIMA extinguisher

en vue éclatée

detail view



S.A.F.E

Rep	Désignation	Code article
01	Corps / *body*	
	A6PR	PP-A6PR
	A9PR	PP-A9PR
	P6PR	PP-P6PR
	P9PR	PP-P9PR
02	Tête complète / *Full head*	
	Tête nue prima eau + poignée	PP-T-PRE
	Tête nue prima poudre + poignée	PP-T-PRP
	Tête complète +50g A6PR	PP-TE-A6PR
	Tête complète +50G A9PR	PP-TE-A9PR
	Tête complète +120g P6PR	PP-TE-P6PR
	Tête complète +150G P9PR	PP-TE-P9PR
03	Joint de tête / *O-ring*	NP-J-PR
04	Tube de remontée / *syphan tube*	
	Tube de remontée 6L/6Kg	PP-TR-P6PR
	Tube de remontée 9L-9kg	PP-TR-P9PR
	Tube de remontée+filtre A6PR	PP-TR-A6PR
	Tube de remontée+filtre A9PR	PP-TR-A9PR
05	Tube de mélange / *tube for water*	
	6L	PV-TM6
	9L	PV-TM9
06	Tube de détassement / *tube for powder*	
	6kg	PP-TD-P6PR
	9kg	PP-TD-P9PR
07	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	
	50g	NV-SPAR50
	120g	NV-SPAR120
	150g	NV-SPAR150

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conform to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Fund (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation	Code article
08	Percuteur avec joint / *Stricker with O-ring*	PV-PERCUT
09	Ressort de percuteur / *Spring stricker*	NV-RESS-P
10	Goupille de sécurité / *safety pin*	NB-GOUP
11	Ecrou borgne HM8 / *Nut HM8*	NP-E-M8
12	Lance complète / *Full Hose*	
	Eau / *Water*	PP-L-PRE
	Poudre / *Powder*	PP-L-PRP
13	Joint pour raccord de tête / *o-ring for hose*	NP-JL-PR
14	Dose	
	90cc BSX233 A6PR	PP-D-A6PR
	135cc BSX233 A9PR	PP-D-A9PR
	6Kg poudre ABC 30	PP-D-P6PR
	9Kg poudre ABC 30	PP-D-P9PR
15	Support transport / *transportation bracket*	PV-ST160
16	Support mural / *wall bracket*	NV-SUPPM
17	Obstruateur de détassement / *plug*	NP-OP
18	Pulvérisateur / *Sprayer*	
19	Régulateur / *Regulator*	
	Scellé / *Seal*	N-SCELLE

Extincteur PMZ

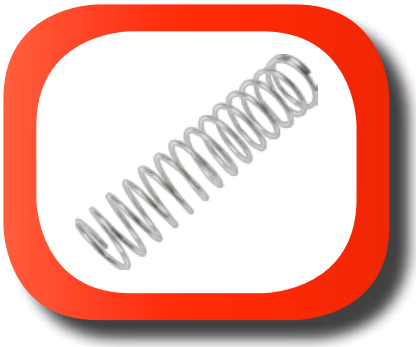
PMZ extinguisher

Tête en fonte d'aluminium.

Aluminum head.

Poignée en tôle pliée de couleur, parfaitement visible pour un repérage immédiat.

Handle folded sheet of color, clearly visible for immediate identification.



Ressort anti-cassure.

Spring hose.

Écrou borgne en laiton.

Brass cap nut.

SOFADEX

La gamme d'extincteur SOFADEX est conçue à partir d'un matériel bénéficiant d'un bon rapport qualité-prix.

Elle présente tous les atouts de notre gamme phare et notamment d'excellentes qualités techniques.

The range of Sofadex extinguisher is designed from a material enjoys excellent value for quality/money.

It has all the advantages of our flagship and including technical data.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**P4PMZ**	**P6PMZ(B)**	**P9PMZ(A)**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP4 039 297	EP6 039 373	EP9 039 295
A	13A	21A	27A
B	113B	183B	233B
C	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	14s	21s	17,3s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	4kg ABC P1124	6kg ABC P1124 ou F111	9kg ABC P1124 ou F111
Agent propulseur *Propellant*	80g CO_2	120g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	360 mm	510 mm	660mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓
Code article *Code*	XX-P4PMZ	XX-P6PMZ	XX-P9PMZ

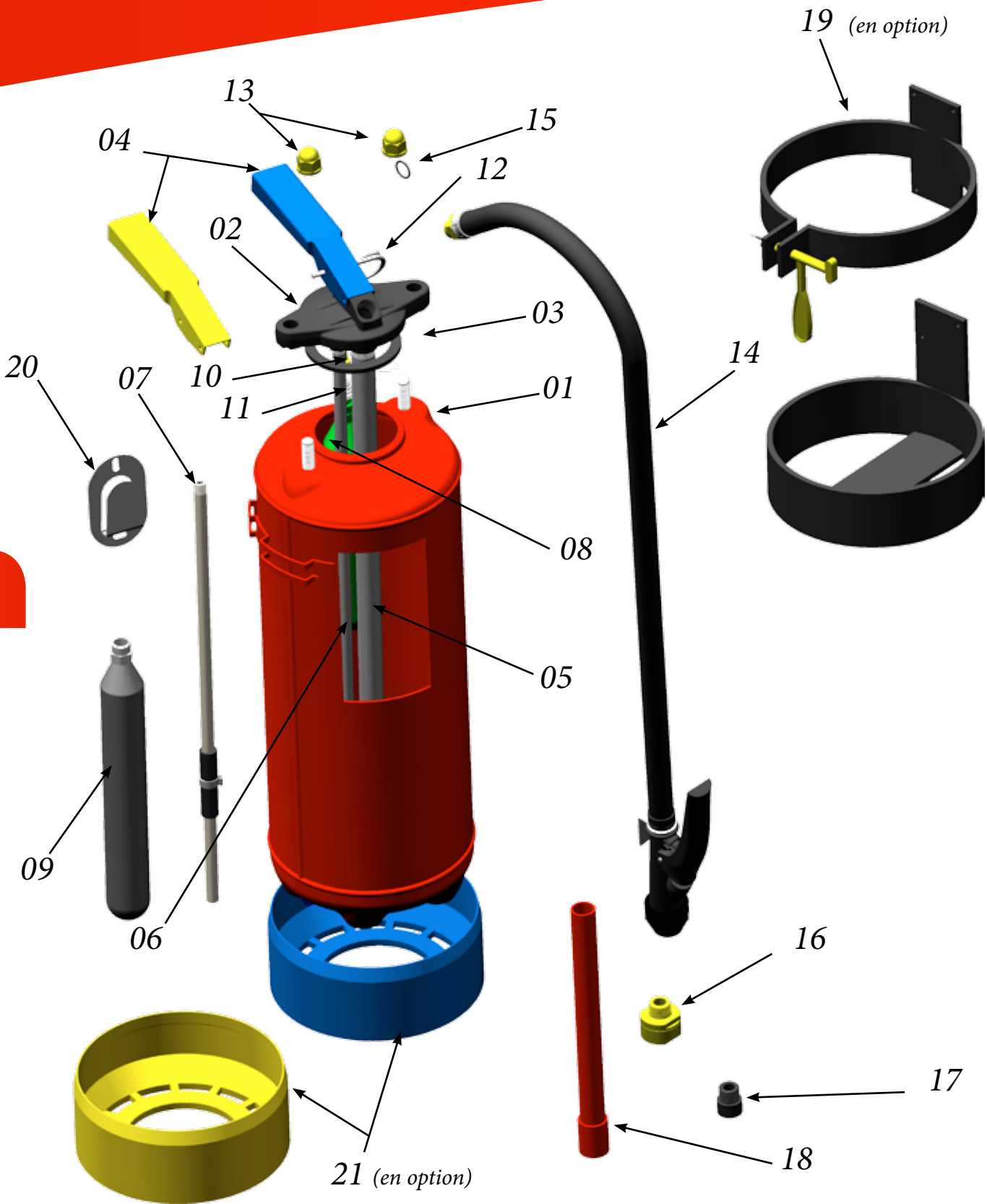
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**A6PMZ(A)**	**A6PMZ(B)**	**A9PMZ(A)**	**A9PMZ(B)**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA6 039 199	EA6 039 248	EA9 039 198	EA9 039 273
A	13A	13A	13A	21A
B	144B	233B	183B	233B
C	✗	✗	✗	✗
Durée de fonctionnement *Performance*	37,3s	85,3s	71s	141,7s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau +	6L eau +	9L eau +	9L eau +
Agent propulseur *Propellant*	ZEON 6090	ZEON 60150	ZEON 6090	ZEON 60150
Hauteur hors tout *Overall diameter*	510 mm	510 mm	660mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓
Code article *Code*	XX-A6PMZ	XX-A6PMZB	XX-A9PMZ	XX-A9PMZB

Extincteur PMZ

PMZ extinguisher

en vue éclatée

detail view



SOFADEX

Rep	Désignation	Code article
01	Corps / *body*	
	P4PMZ	XXP-C4ABC
	P6PMZ	XXP-C6ABC
	P9PMZ	XXP-C9ABC
	AA9PMZ	XXP-C9LAA
	A6PMZ (A)	XXP-C6L
	A6PMZ (B)	XXP-C6LB
	A9PMZ (A)	XXP-C9L
	A9PMZ (B)	XXP-C9LB
02	Tête complète / *Full head*	
	P4PMZ	XXP-TE-P4
	P6PMZ	XXP-TE-P6
	P9PMZ	XXP-TE-P9
	AA9PMZ	XXP-TE-AA9
	A6PMZ (A)	XXP-TE-A6
	A6PMZ (B)	XXP-TE-A6B
	A9PMZ (A)	XXP-TE-A9
	A9PMZ (B)	XXP-TE-A9B
03	Joint de tête /*O-ring*	XXP-JOINTT
04	Poignée de percussion / *full percussion lever*	
	-Eau/*water*	XXP-POIG-B
	-Poudre/*Powder*	XXP-POIG-J
05	Tube de remontée / *syphan tube*	
	4 kg	XXP-TR-4
	6L-6kg	XXP-TR-6
	9L-9kg	XXP-TR-9
06	Tube de mélange / *tube for water*	
	6L	XXP-TM6
	9L	XXP-TM9
07	Tube de détassement / *tube for powder*	
	4kg	XXP-TD-4
	6kg	XXP-TD-6
	9kg	XXP-TD-9
08	Cartouche / *Cartridge*	
	ZEON 6090	XXP-S6090
	ZEON 60150	XXP-S60150

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conforms to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation	Code article
09	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	
	80g	XXP-SP80
	120g	XXP-SP120
	150g	XXP-SP150
10	Percuteur avec joint / *Stricker with joint*	XXP-PERCUT
11	Ressort de percuteur / *Spring*	XXP-RESS-P
12	Goupille de sécurité / *safety pin*	XXP-GOUP
13	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*	XXP-ECROU
14	Lance complète / *Full Hose* P4PMZ	XXP-L4
	P6PMZ	XXP-L6
	P9PMZ	XXP-L9
	AA9PMZ	CCP-L9A
	A6PMZ (A)	XXP-LEP
	A6PMZ (B)	XXP-L6B
	A9PMZ (A)	XXP-L9A
	A9PMZ (B)	XXP-L9B
15	Joint pour raccord de tête / *like head seal*	XXP-JOINTR
16	Pulvérisateur standard (4x2,2) / *Sprayer*	XXP-PULVE
	Pulvérisateur nouveau (4x1,5) / *New Sprayer*	XXP-PULVE2
17	Régulateur / *Regulator*	
	6 mm	XXP-REGUL6
	9,5 mm	XXP-REGUL9
18	Canne alu. pour eau + additif *aluminium leaf*	XXP-CANNE
19	Support transport / *transportation bracket*	PV-ST160
20	Support mural / *wall support*	XXP-SUPP-M
21	Socle eau / *Water stand*	N-SOCLE-B
	Socle poudre / *Powder stand*	N-SOCLE-J
	Scellé / *Lead seal*	N-SCELLE

Extincteur EVOLITE

EVOLITE extinguisher

EXTINCTEUR
6 kg POUDRE ABC
21A 183B C
• ENLEVER LA GOUPILLE DE SECURITE
• ENFONCER A FOND LE LEVIER DE COMMANDE
• VISER LA BASE DES FLAMMES ET PRESSER LA GACHETTE
A B C
EvoLite
EXTINCTEUR
6 l EAU PULVERISEE AVEC ADDITIF
13A
• ENLEVER LA GOUPILLE DE SECURITE
• ENFONCER A FOND LE LEVIER DE COMMANDE
• VISER LA BASE DES FLAMMES ET PRESSER LA GACHETTE
A B
EvoLite

Tête en fonte d'aluminium ayant subi une cataphorèse. Grande ouverture pour extraire les éléments mécaniques.

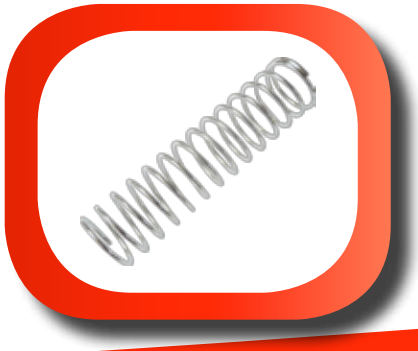
Aluminum head. Openness to extract mechanical components.

Poignée ergonomique et design en plastique PA6 renforcé.

Ergonomic design and renforced plastic in PA6.

Goupille avec gaine de couleur.

Pin with colored sheath.



Ressort de lance.

Spring hose.

La gamme d'extincteur EVOLITE est le dernier de la gamme d'Andrieu.

Il bénéficie de toutes les technologies qui font l'avancée des produits Andrieu. Ses courbes subtiles en font un produit design sobre et attrayant, facile à prendre en main.

The range of extinguisher Evolite is the last in the range of Andrieu.

Design is primarily on reducing the materials used in the manufacture of fire extinguishers. Its subtle curves make it a product restrained, attractively designed, easy to take control.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**P6-EVO**	**P9-EVO**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP6 037 372	EP9 037 273
	21A	27A
	183B	233B
	✓	✓
Durée de fonctionnement *Performance*	21s	17s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	6kg ABC PI124 ou FI11	9kg ABC PI124 ou FI11
Agent propulseur *Propellant*	120g CO_2	150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Temperature	-20/+60°C	
Code article *Code*	XVE-P6	XVE-P9

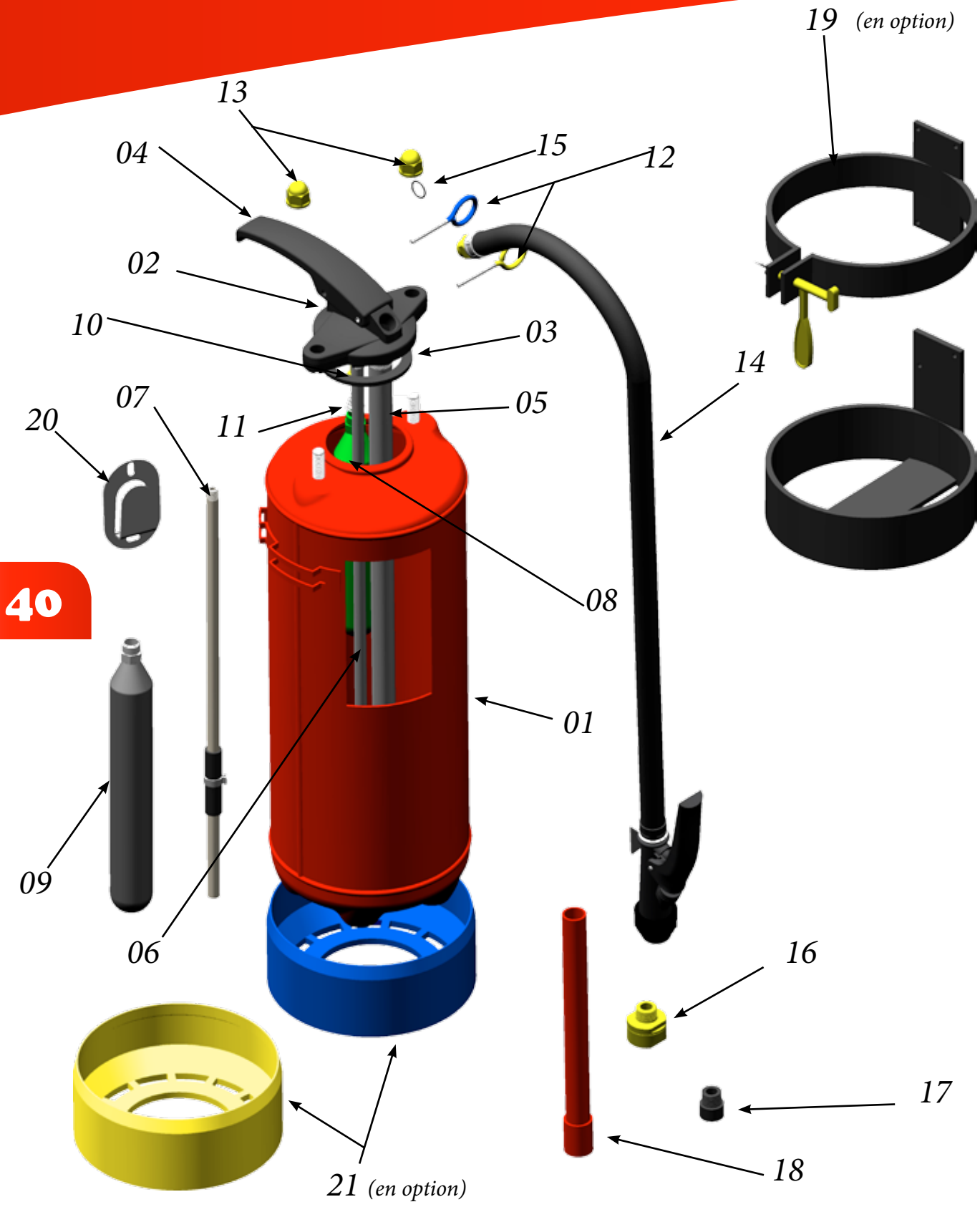
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**A6-EVO**	**A6B-EVO**	**A9-EVO**	**A9B-EVO**
N° de certification NF-EN *NF mih approval*	EA6 037 241	EA6 037 247	EA9 037 240	EA9 037 272
	13A	13A	13A	13A
	144B	233B	183B	233B
	✗	✗	✗	✗
Durée de fonctionnement *Perfomance*	37s	82s	72s	122s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau + ZEON 6090	6L eau + ZEON 60150	9L eau + ZEON 6090	9L eau + ZEON 60150
Agent propulseur *Propellant*				
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm	510 mm	660mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓	✓	✓
Temperature	+5/+60°C			
Code article *Code*	XVE-A6	XVE-A6B	XVE-A9	XVE-A9B

Extincteur EVOLITE

EVOLITE extinguisher

en vue éclatée

detail view



EVOLITE

Rep	Désignation	Code article
01	Corps / *body*	
	P6-EVO	PB-P6-EVO
	P9-EVO	PB-P9-EVO
	A6-EVO	PB-A6-EVO
	A6B-EVO	PB-A6B-EVO
	A9-EVO	PB-A9-EVO
	A9B-EVO	PB-A9B-EVO
02	Tête complète / *Full head*	
	P6-EVO	PB-T-P6EVO
	P9-EVO	PB-T-P9EVO
	A6-EVO	PB-T-A6EV
	A6B-EVO	PB-T-A6BEV
	A9-EVO	PB-T-A9EV
	A9B-EVO	PB-T-A9BEV
03	Joint de tête / *Head seal*	NV-JOINT-T
04	Poignée de percussion / *full percussion lever* -Eau / *water* -Poudre / *Powder*	NB-P-EVO
05	Tube de remontée / *tube*	
	6L-6Kg	PV-TR-PP6
	9L-9Kg	PV-TR-PP9
06	Tube de mélange / *tube*	
	6L	PV-TM6
	9L	PV-TM9
07	Tube de détassement / *tube*	
	6Kg	
	9Kg	PV-TD-PP6 PV-TD-PP9
08	Cartouche / *Cartridge*	
	Smart ZEON 6090	NV-S6090
	Smart ZEON 60150	NV-S60150

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conformed to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation	Code article
09	Cartouche CO_2 / *Cartridge* CO_2	
	120g	NV-SPAR120
	150g	NV-SPAR150
10	Percuteur avec joint / *Stricker with joint*	PV-PERCUT
11	Ressort de percuteur / *Spring*	NV-RESS-P
12	Goupille de sécurité / *safety pin*	
	Eau (jaune)	NB-GB-EVO
	Poudre (bleu)	NB-GJ-EVO
13	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*	NV-ECROU
14	Lance complète / *Ful Hose* P6-EVO	PB-L-P6
	P9-EVO	PB-L-P9
	A6-EVO	PB-L-A6
	A6B-EVO	PB-L-A61
	A9-EVO	PB-L-A9
	A9B-EVO	PB-L-A91
15	Joint pour raccord de tête / *like head seal*	NV-JOINT-R
16	Pulvérisateur standard / *Sprayer* Pulvérisateur nouveau / *New Sprayer*	PV-PULVE PV-PULVE2
17	Régulateur / *Regulator*	
	6 mm	NV-REGUL6
	9,5 mm	NV-REGUL9
18	Canne alu. pour eau + additif *aluminium leaf*	PV-CANNE
19	Support transport / *transport support*	PV-ST160
20	Support mural / *wall support*	NV-SUPPM
21	Socle eau / *Water stand* Socle poudre / *Powder stand*	N-SOCLE-B N-SOCLE-J
	Scellé / *Lead seal*	N-SCELLE

Extincteur CPP-Max

CPP-MAX extinguisher

Lecture claire et simple de la pression de service

Clear and easy reading of pressure

Attache aimantée.
Sangle en option

Magnetized base.
Strap option

Les modèles CPP Eau possèdent un revêtement Eau.

Water extinguisher coated.

Poignée ergonomique et robinetterie chromé.

Ergonomic handle and chrome valve

andrieu

Ce nouveau produit combine la simplicité d'utilisation des extincteurs à pression permanente, une grande contenance et un prix compétitif.

This new product combines the simplicity of use of permanent pressure extinguishers, a large capacity and a competitive price.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CPP6**	**CPP9**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EP6 045 569	EP6 045 633
A	27A	27A
B	183B	233B
C	✓	✓
Durée de fonctionnement *Performance*	24s	23s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6 kg ABC HJABC40	9Kg ABC HJABC40
Agent propulseur *Propellant*	15 bars AZOTE	15 bars AZOTE
Hauteur hors tout *Overall heigth*	545 mm	605 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Code article *Code*	XD-CCP6	XD-CPP9

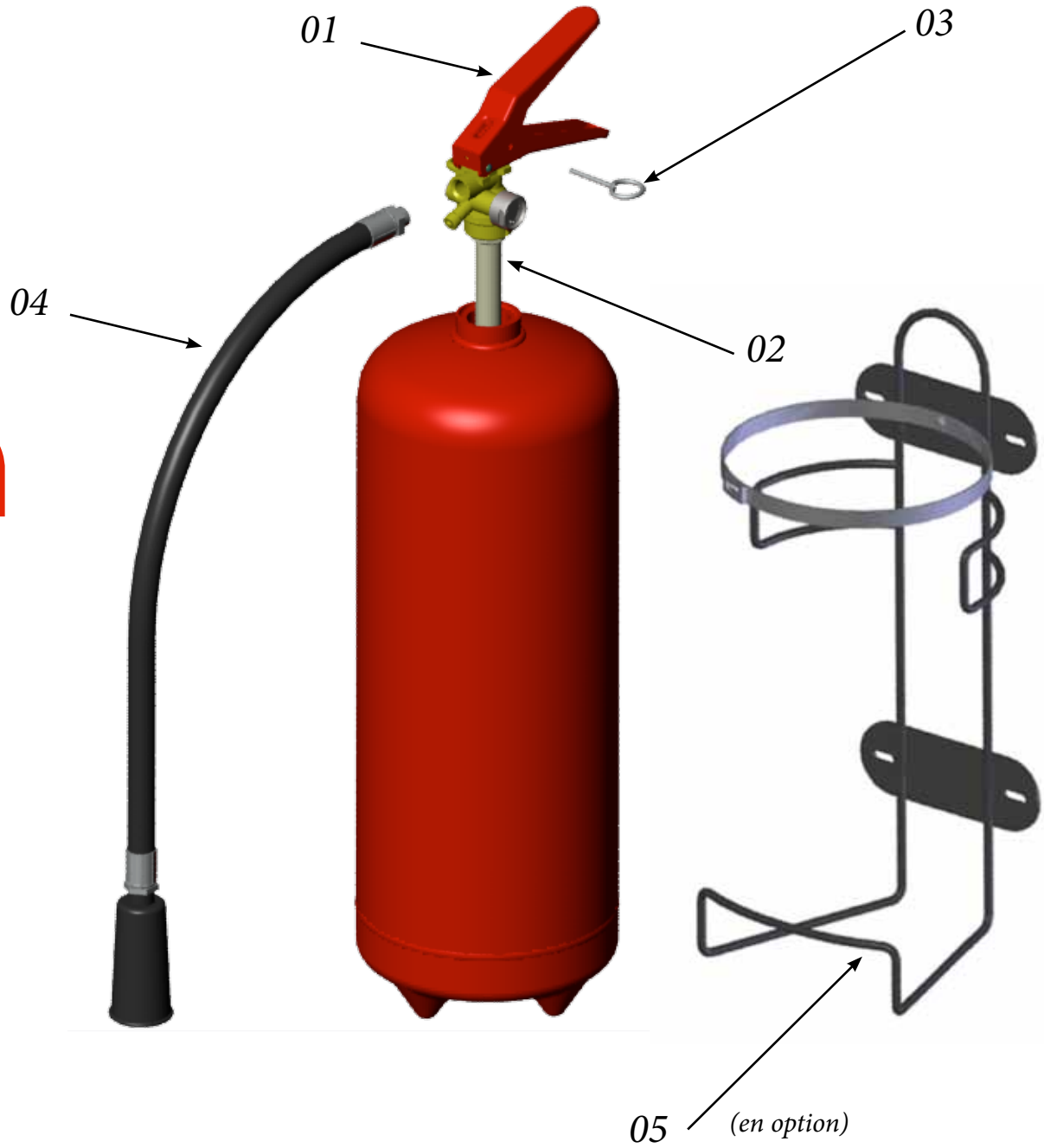
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CPP6L**	**CPP9L**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA6 045 631	EA9 045 632
A	13A	21A
B	144B	183B
C	✗	✗
Durée de fonctionnement *Performance*	17,5s	28,3s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau avec additif FFP	6L eau avec additif FFP
Agent propulseur *Propellant*	15 bars	15 bars
Hauteur hors tout *Overall heigth*	565 mm	510 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	180 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Code article *Code*	XD-CPP6L	XD-CPP9L

Extincteur CPP-Max

CPP-Max extinguisher

en vue éclatée

detail view



andrieu

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conformed to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Rep	Désignation	Code article
01	Robinet avec manomètre / *valve with manometer*	NDC-ROB-PP
02	Tube de remontée 6kg Tube de remontée 6L Tube de remontée 9kg Tube de remontée 9L	NDC-TUB-6 NDC-TUB-6L NDC-TUB-9 NDC-TUB-9L
03	Goupille de sécurité / *Safety Pin*	NDM-GOUP
04	Lance Complète / *Full Hose* 6Kg 6L 9Kg 9L	 NDC-L-6KG NDC-L-6L NDC-L-9KG NDC-L-9L
05	Support Transport / *transportation bracket* 6l/6Kg 9L/9Kg	 NDC-STR6 NDC-STR9

EXTINCTEUR

Extincteur Gaz
CO_2 extinguisher
et Gaz Lourd

Robinetterie laiton.

Brass valve.

CO_2

Équipé de Gaz CO_2

Filled with carbon dioxide

Tromblon permettant de cibler la base du feu.

Blunderbuss to target the base of the fire.

Bouteille forgée à 250 bars en acier léger selon les directives des appareils sous pressions 97/23/CE.

Cylinders forged lightweight steel in accordance to PED 97/23/EC

andrieu

L'extincteur Gaz et Gaz lourd contient du dioxyde de carbone qui est l'agent extincteur le plus propre.
Il éteint les débuts d'incendie sans laisser aucune trace résiduelle. Efficace sur les liquides inflammables et les corps gras, cet extincteur peut également être utilisé sur les personnes et les produits alimentaires.

L'extincteur Gaz et Gaz Lourd est le moyen de secours idéal pour les salles d'opération, de radiologie, d'informatique, les armoires électriques, les cuisines, les machineries d'ascenseur ou encore les transformateurs.

The extinguisher DC contains carbon dioxide extinguishing agent which is the cleanest.
He extinguishe the start of fire without a residual. Efficient on flammable liquids and fats, the extinguisher can also be used on people and food.

The DC fire extinguisher is the ideal way to backup the operating rooms, radiology, computer, electrical cabinets, kitchens, elevator machinery or processors.

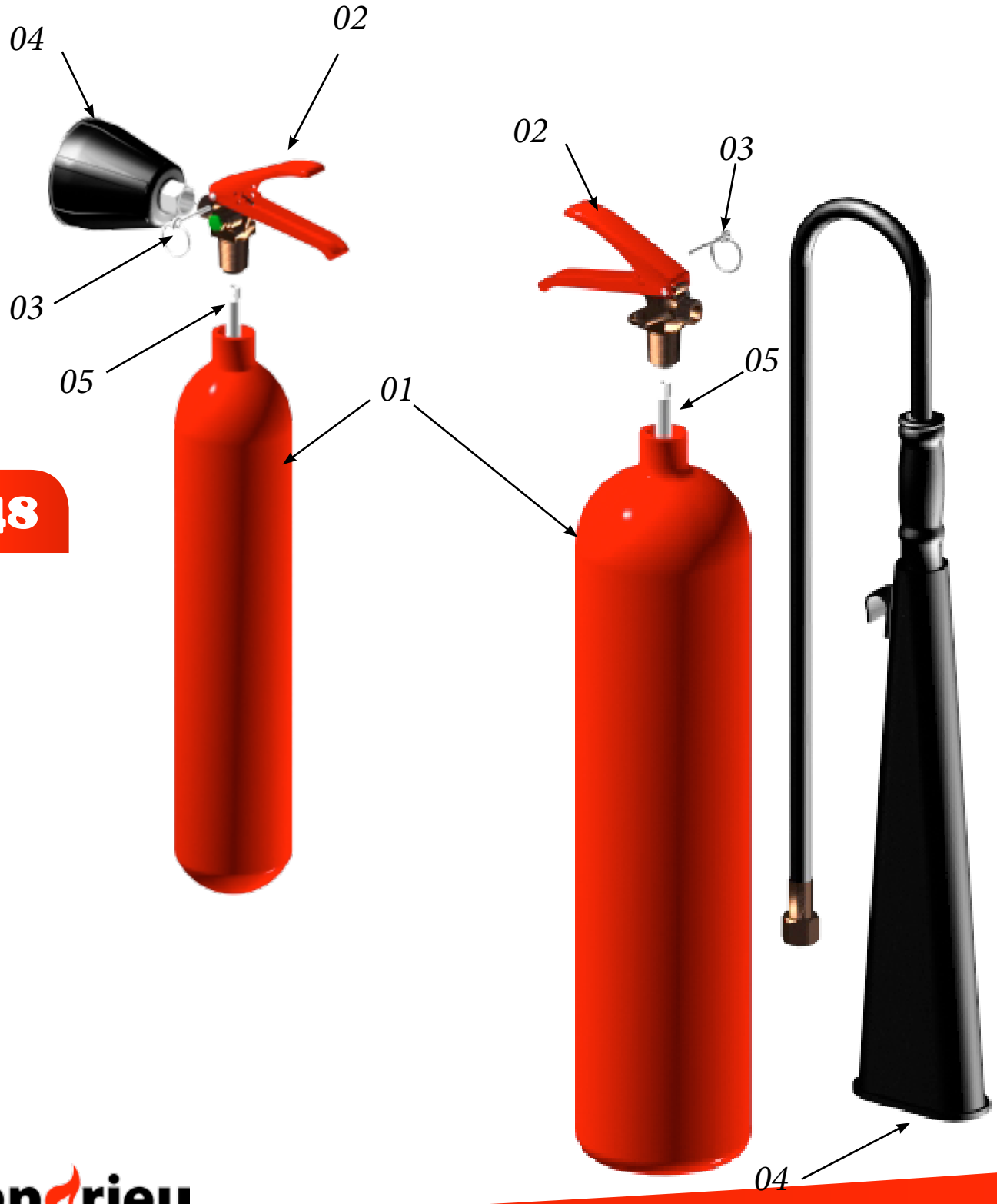
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**DC2**	**DC5**
N° de certification NF-EN *NF approval*	EC2 034 092 (CEODEUX) / EC2 034 093 (BOUTMY)	EC5 033 094 (CEODEUX) / EC5 033 095 (BOUTMY)
A	✗	✗
B	34B	70B / 55B
C	✗	✗
Durée de fonctionnement *Perfomance*	7 / 7,5s	11 / 13,5s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	2 kg CO_2	5 kg CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	630 mm	770 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	100 / 103 mm	140 / 146 mm
Certifié avec support transport *Certified with transportation bracket*	✓	✓
Temperature	-20/60°C	
Code article *Code*	XD-DC2	XC-DC5

Extincteur Gaz et Gaz Lourd

CO_2 extinguisher

en vue éclatée

detail view



andrieu

Descriptif

- Robinet Haute pression à ouverture instantanée.

High pressure valve opening instant.

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conformed to NF-EN3.

- Utilisable plusieurs fois sur le même foyer

Used several times in the same household

- Facile à utiliser.

Easy to use.

- Pas de nettoyage après utilisation.

No cleaning after use.

- Fonds (épaisseur 22/10).

Fund (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion en époxy.

Anti-corrosion coating of epoxy.

- Non conducteur d'électricité, non toxique.

Electrically non-conductive, non-toxic.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

- Bouteille testée à 250 bars.

Bottle tested 250 bar.

DC2

Rep	Désignation	Code article
01	Corps / *body* 3L acier	NC-B3L-AN
02	Robinet / *Tap*	NC-ROB-CEO
03	Goupille / *Safety pin*	NC-GOUPCEO
04	Tromblon / *Wide diffusing nozzle*	NC-TROMB2
05	Tube de remontée / *Tube*	PC-TUBE-2
06	Support mural / *Wall support*	NC-SUP-M
07	Support transport / *Transportation bracket*	NC-STDC2
	Scellé / *Sealed*	N-SCELLE

DC5

Rep	Désignation	Code article
01	Corps/*body* 7L acier léger	NC-B74-AL
02	Robinet / *Tap*	NC-ROB-25E
03	Goupille / *Safety pin*	NC-GOUPCEO
04	Tromblon / *Wide diffusing nozzle*	NC-TROMB-C NC-TROMB5B
05	Tube de remontée / *Immersion pipe*	PC-TUBE-5
06	Support mural / *Wall support*	NC-SUP-M5
07	Support transport / *Transport support*	NC-STDC5
	Scellé / *Sealed*	N-SCELLE

Extincteur Produit Spécifique *Specific Product*

Extincteur Antigel :

Andrieu vous propose un nouvel extincteur, aux performances innovantes. L'émulseur INILAM BT additionné au FORAFAC - qui remplace avantageusement l'éthylène glycol* - garantit l'utilisation de l'extincteur jusqu'à -10°C et permet une efficacité d'extinction très performante sur les foyers A (27A au lieu de 21 A) tout en préservant les performances sur les foyers B(183B).Cet extincteur correspond exactement aux besoins de protection des zones tertiaires, telles que zones de stockage industriel, transports en commun, et pour tous types de feux braisants.
Il se substitue très favorablement à l'extincteur poudre (performance équivalente sur foyer A) en présentant les avantages de l'extincteur EAU.

Extincteur Foyer F

Extincteur terriblement efficace sur les feux d'huile, il permet d'attaquer le feu sans risque de projection ou de ré-inflammation du foyer.

Extincteur indispensable, ses domaines d'application sont multiples :

- Cuisines
- Restaurants
- Discothèques
- Particuliers ...

Extincteur feux de métaux

La classe D caractérise les feux de métaux. Ce sont des feux très particuliers à appréhender. Il est fortement déconseillé de jeter de l'eau sur un feux de métaux. Les poudre D sont spécifique à chaque type de combustible et se trouvent principalement dans des environnements industriels.
Exemple de combustible :
Limaille de fer, phosphore, poudre d'aluminium, poudre de magnésium, sodium, titane, ...

Extincteur 6L A.B.F VULCAIN

andrieu

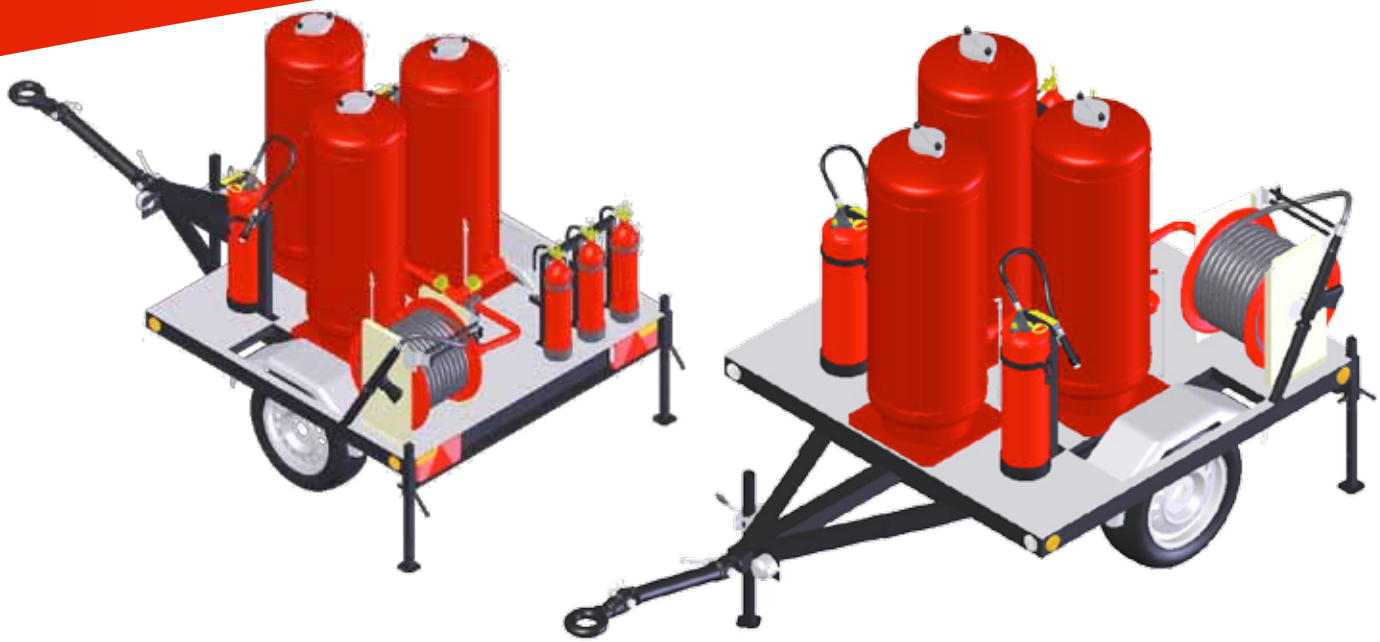
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	EP6M ABF
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA6 030 201
A	13A
B	183
C	✗
F	✓ (25F)
Durée de fonctionnement *Performance*	34s
Agent Extincteur *Extinguisher meduim*	6Litres
Agent propulseur *Propellant*	Zeon 6090
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm
Certifié avec support transport *Transporting bracket*	✓
Code article /*Code*	XV-EP6MF

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	FM9
A	✗
B	✗
C	✗
D	✓
Durée de fonctionnement *Performance*	25s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	9kg poudre M28
Agent propulseur *Propellant*	120g ou 150g CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm
Certifié avec support transport *Transporting bracket*	✗
Code article *Code*	XV-FM9

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	AA9 (Vulcain antigel)	AA6 (Vulcain antigel)	SAA9 (Vulcain antigel)	AA9PB (SAFE antigel)	AA6PMZ (Sofadex antigel)
N° de certification NF-EN *NF approval*	EA9 030 309	EA6 030 308	EA9 030 307	EA9 036 310	EA9 039 306
A	27 A	21A	27 A	27 A	27A
B	183B	183B	183B	183B	183B
C	✗	✗	✗	✗	✗
Durée de fonctionnement *Performance*	63,3s	36,3s	58,3s	61,7s	62,3s
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	9L eau + additif Inilam BT (-10 + 60°)	6L eau + additif Inilam BT (-10 + 60°)	9L eau + additif Inilam BT (-10 + 60°)	9L eau + additif Inilam BT (-10 + 60°)	9L eau + additif Inilam BT (-10 + 60°)
Agent Propulseur *Propellant*	Zeon 6090	Zeon 6090	Zeon 6090	Zeon 6090	Zeon 6090
Hauteur hors tout *Overall heigth*	660 mm	510 mm	660 mm	660 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm
Certifié avec support transport *Transporting bracket*	✓	✓	✓	✓	✓
Code article *Code*	XV-AA9	XV-AA6	XE-SAA9	XP-AA9PB	XX-AA9PMZ

Remorque Modulable

Modular trailer



52

La remorque modulable a pour domaine d'application:
-Industrie
-Aérodrome
-Dépôt de carburant
-Unité mobile de première intervention
...
Chaque élément de la remorque est modulable à souhait.

The trailer flexible scope is to:
-Industry
-Aerodrome
-Deposit-fuel
-Mobile unit first response
Each element of the trailer is adjustable at will.

Caractéristique technique adaptable

- Homologué sur route avec ou sans carte grise
- PTC inférieur ou égal à 750 kg.
- PTC supérieur à 750 kg.
- Flèche réglable en hauteur de 180mm à 800mm.
- Flèche fixe avec anneau ou boule de remorquage.
- Éclairage ou non.
- Béquille et système de freinage à la demande

Technical feature

- *Road approved with or without licence*
- *PTC less than or equal to 750 kg.*
- *GVM exceeding 750 kg.*
- *Arrow adjustable from 180mm to 800mm.*
- *Arrow with fixed ring or ball hitch.*
- *Lighting or not.*
- *Kickstand and brake system at the request*

andrieu

Exemple d'équipement(liste non exaustive) - *Sample of use*
Extincteurs fixes à poudre 25-50-75 et 100 kg *Fixed powder extinguisher 25-50-75 and 100 kg*
Extincteurs fixes à eau *Fixed powder extinguisher 45-70-95L*
Extincteurs fixes au dioxyde de carbone 10-20-30 et 50kg *DC extinguisher 10-20-30 and 50 kg*
Extincteur portatifs avec supports spécifiques *Portable extinguisher with specific bracket*
Dévidoir automatique ou manuel *Manual or automatic*
Plancher aluminium *Aluminium roof*

Exemple d'utilisation (estimation avec un personnel formé) :

1 dépôt de carburant: volume de protection 150 m^3 / surface 300m^2/ 2400 litres de carburant.
(2x75 kg poudre BC Granito) + (4 ext. portatifs 9Kg poudre BC).

A fuel depot: protection volume 150 m^3 / area 300m^2 / 2,400 liters of fuel.
(2x75 kg BC dry Granito) + (4 ext. Portable powder 9Kg BC).

Petit aérodrome : volume de protection 100 m^3 / surface 200m^2 / 1600 litres de carburant.
(2x50 kg) + (1x30Kg) + (2 ext. Portatifs 9 Litres Additif avec antigel) .
Small airfield: volume protection 100 m^3 / area 200m^2 / 1,600 liters of fuel.
(2x50 kg) + (1x30Kg) + (2 ext. Portable 9 Liters additive with antifreeze).

Casse Automobile : volume de protection 75m^3 / surface 150 m^2 / 1200 litres de carburant.
(1x50kg poudre ABC) + (1x70 litre additif et antigel) + (4 ext. portatif 6kg poudre ABC).
Car break: volume protection 75m^3 / surface 150 m^2 / 1,200 liters of fuel.
(1x50kg ABC powder) + (1x70 liter additive and antifreeze) + (4 ext. Portable 6kg ABC powder).

Stockage externe sous toiture, bois, papier, chiffons, etc. : volume de protection 150 m^3 / surface 300 m^2
(2x95 litres additif et antigel) lance grande hauteur + (1x50kg poudre ABC) + (2 ext. portatifs de 6 litres additif avec antigel).
External storage under roof, wood, paper, rags, etc... : volume protection 150 m^3 / area 300m^2
(2x95 liters additive and antifreeze) tall spear + (1x50kg ABC powder) + (2 ext. Portable 6 liter additive with antifreeze).

Transformateur électrique ou groupe électrogène : volume de protection 60m^3/500 litres de combustible (groupe électrogène)

(2x50kg CO_2 avec dévidoire) + (2 ext. portatif 5Kg CO_2) + (1 défibrilateur portatif avec son coffret étanche).
A fuel depot: volume protection 150 m^3 / area 300m^2 / 2,400 liters of fuel.
(2x75 kg BC dry Granito) + (4 ext. Portable powder 9Kg BC).

Extincteur CO2 sur roues

Wheeled CO2 extinguisher

Poignée ergonomique permettant de déplacer facilement le chariot.

Ergonomic handle to easily moving easily the cart.

Châssis renforcé et roues en caoutchouc.

Reinforced frame and wheels rubber.

Robinetterie en laiton.

Brass taps.

Bouteille en acier forgée.

Forged steel cylinder.

andrieu

La gamme CO_2 sur roues se décline en deux variantes:
1 bouteille ou 2 bouteilles par chariot.
Cet extincteur est très efficace sur les feux B et tout à fait propre grâce au dioxyde de carbone. Il est équipé d'une lance ainsi que d'un tromblon pour une attaque plus sécurisée et précise du feu. Très maniable et facile de transport, il est rapidement présent sur le lieu du sinistre.

Ses domaines d'applications sont :
- Locaux haute tension
- Aéroport
- Aérodromes
- Marine marchande

Range of CO2 wheels exist in two variants: 1 bottle or 2 bottles per cart.

This extinguisher on wheels is very efficient on B fires and clean with carbon dioxide. It is equipped with a hose and a driving blunderbuss for more secure and accurate fire. Very easy to transport, for a is quich access ont the scene of fire.

Its fields of application are:
- *Local high-voltage*
- *Airport*
- *Aerodrome*
- *Merchant Navy*

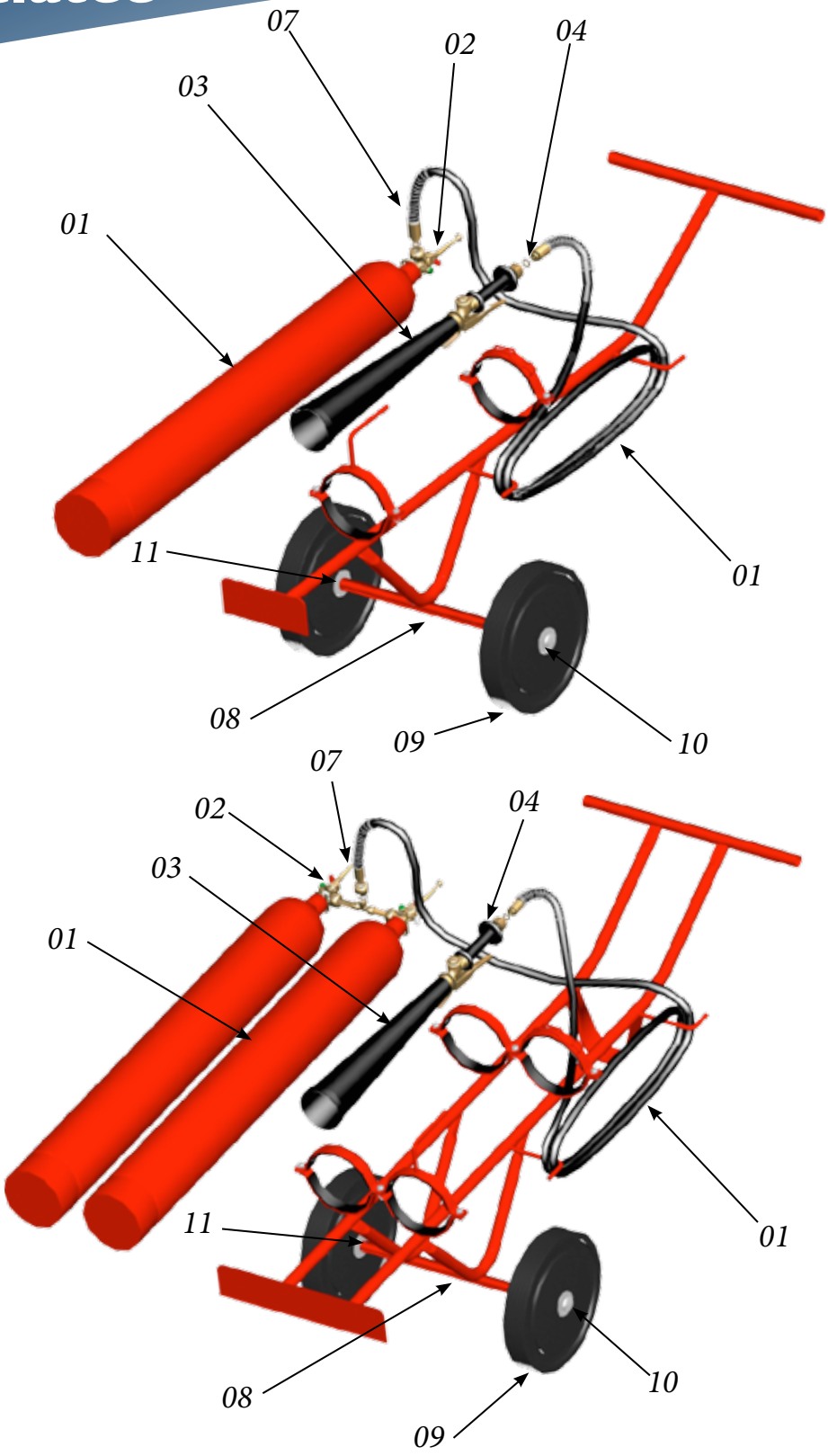
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	DC10AN	DC20AN	DC20-10	DC30AN	DC50AN
A	✗	✗	✗	✗	✗
B	✓	✓	✓	✓	✓
C	✗	✗	✗	✗	✗
Durée de fonctionnement *Performance*	20s	40s	40s	1 min	1 min 40 s
Agent Extincteur *Extinguisher meduim*	10 kg CO_2	20 kg CO_2	20 kg CO_2	30 kg CO_2	50 kg CO_2
Hauteur hors tout *Overall heigth*	660 mm	650 mm	650 mm	750 mm	780 mm
Longueur extérieur *Overall length*	1550 mm	1550 mm	1550 mm	1750 mm	1950 mm
Largeur extérieur *Overall width*	460 mm	460 mm	600 mm	600 mm	650 mm
Capicité bouteille- *Bottle capacity*	15 L	30 L	2 x 15L	40L	67L
Code article	XC-10AN	XC-20MONO	XC-20AN	XC-30AN	XC-50AN

Extincteur CO2 sur roues

CO2 extinguisher on wheels

en vue éclatée

detail view



Descriptif

- Extincteur sur roues au dioxyde de carbone

Wheeled extinguisher carbon dioxide

- Bouteille en acier

Steel cylinder

- Châssis en acier

Steel frame

- Revêtement externe anti-corrosion.

External anti-corrosion coating.

- Robinet HP avec organe de sûreté (opercule)

HP valve with safety member (lid)

- Tromblon avec régulation de débit.

Blunderbuss with flow control.

Rep	Désignation	Code article
01	Bouteille Acier (HP) / *Steel cylinder (HP)*	
	13,4L	NC-B13L4
	27L	NC-B27
	50L	NC-B50
	63L	NC-B63
02	Robinet basculeur / *Valve*	NC-ROB-BAS
03	Tromblon CO_2 10 kg à gâchette / *Wide diffusing trigger nozzle*	NC-TROMB10
04	Joint gâchette tromblon / *Wide diffusing nozzle joint*	NC-JG
05	Raccord liaison bouteille 2x10 kg CO_2 / *Bottle connector*	NC-RACCORD
06	Fléxible CO_2 / *Pipe* CO_2	
	2 m	NC-FLEX2
	3m	NC-FLEX3
	5m	NC-FLEX5
07	Joint fibre de fléxible / *Pipe joint*	NC-JOINT-F
08	Chariot pour CO_2 / *Carriage for* CO_2	
	10 kg	PC-CHAR-10
	20 kg	PC-CHAR-20
	Double bouteille de 10kg / *(double cylinder)*	PC-CHAR210
	30 kg	PC-CHAR-30
	50 kg	PC-CHAR-50
09	Roue caoutchouc D250 mm / *Wheel rubber 250 mm*	NR-ROUE
10	Arrêt axe roue / *Lock wheel*	NR-ARRET
11	Rondelle de roue / *Wheel washer*	NR-ROND

Fabriqué en France

Extincteur TITAN

TITAN extinguisher

Tête en fonte d'aluminium.
Aluminum cap.

Roues en caoutchouc.
Rubber wheels.

Lance mitraillette avec ressort de lance.
Hose with antiblocking spring.

Bouteille en acier forgée et robinetterie en laiton.
Steel cylinder and forged brass taps.

andrieu

Andrieu propose la gamme d'extincteur sur roues TITAN (25 à 100 kg et 45 à 95L), fabriqué en France. Maniable et d'une efficacité redoutable, il est idéal pour les départs d'incendie de taille significative ou de grande portée. Issu d'une conception sûre et efficace combinée à une haute technologie de fabrication, l'extincteur mobile TITAN est désormais le moyen le plus fiable pour combattre un feu de grande envergure. Facile à l'emploi et au rechargement, doté d'un percuteur accessible par le dessus et d'une grande trappe de visite, l'extincteur mobile TITAN bénéficie d'un rapport volume/encombrement optimal.
Conforme à la directive des appareils sous pression, l'extincteur mobile TITAN est votre partenaire sécurité par excellence.

Taux résiduel inférieur à 5% alors quand la norme accepte 10%

The range TITAN is a wheeled extinguisher (25 to 100 kg and 45 to 90l), made in France.
Very handy and incredibly effective, it is ideal for start fire of significant fire. Created into a safe and efficient design combined with high technology manufacturing, TITAN is now the most reliable fight a major fire. Easy to use and refilled, with a pin accessible from above and a large inspection hatch, TITAN mobile fire extinguisher has a volume / space optimal.
Conformed to National and European norms the mobile extinguisher, TITAN is your security partner of choice.
Robustness reinforces its durability over time, this guarantees "Andrieu".
Residual rate of less than 5%, while when the standard accepts 10%

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**T25ABC**	**T25BC**	**T25D**	**T50ABC**	**T50BC**	**T50D**	**T75ABC**	**T75BC**	**T100ABC**	**T100BC**
Portée (m) *spraying length*	5,5 m	5,5 m	1,5 m	7,2 m	7,2m	7,2m	7,2 m	7,2 m	7,2 m	7,2 m
A	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗
B	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
C	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
D	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	25 kg Poudre ABC	25 kg Poudre BC	25 kg Poudre D	50 kg Poudre ABC	50 kg Poudre BC	50 kg Poudre D	75 kg Poudre ABC	75 kg Poudre BC	100 kg Poudre ABC	100 kg Poudre D
Agent propulseur *Propellant*	400 g CO_2	400 g CO_2	400 g CO_2	1000 g CO_2	1000 g CO_2	1000 g CO_2	1200 g CO_2	1200 g CO_2	2000 g CO_2	2000 g CO_2
Dimension (mm)	1000 x 450 x 500 mm						1320 x 550 x 575 mm			
Poids *Weight*	45 kg	45 kg	45 kg	95 kg	95 kg	95 kg	140 kg	140 kg	175 kg	175 kg
Longueur de lance *Hose Length*	3 mètres en standard - 5 mètres en option						3 mètres en standard - 5 mètres en option			
Temperature	-20/+60°C									
Code article *Code*	XR-T25ABC	XR-T25BC	XR-TFM25	XR-T50ABC	XR-T50BC	XR-TFM50	XR-T75ABC	XR-T75BC	XR-T100ABC	XR-T100BC

Extincteur TITAN

TITAN extinguisher

- TITAN 25Kg

- TITAN 50Kg/45L

- TITAN 75Kg/70L

- TITAN 100Kg/95L

andrieu

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	TE45	TA45	TM45	TE70	TA70	TE95	TA95
Portée (m) *Spraying lenght*	5,5 m	5,5 m	5,5 m	5,5 m	5,5 m	5,5 m	5,5 m
A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
B	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	45 L eau	45 L eau + additif	45 L mousse	70 L eau	70 L eau + additif	95 L eau	95 L eau + additif
Agent propulseur *Propellant*	500 g Co_2	500 g CO_2	500 g CO_2	1000 g CO_2	1000 g CO_2	1500 g CO_2	1500 g CO_2
Dimension (mm)	1000 x 550 x 575 mm			1320 x 550 x 575 mm		1320 x 550 x 575 mm	
Poids *Weight*	95 kg	95 kg	95 kg	140 kg	140 kg	175 kg	175 kg
Longueur de lance *Hose Length*	3 mètres en standard - (5 mètres en option) (option : diffuseur grande hauteur 9,4m)						
Temperature	+5/+60°C						
Code article *Code*	XR-TE45	XR-TA45	XR-TM45	XR-TE70	XR-TA70	XR-TE95	XR-TA95

Rep	Désignation	Code article
01	Corps complet sans lance (vide) / *body* 50 kg 45 L autres corps sur demande	 PR-T50 PR-T45
02	Couvercle TITAN / *head*	NR-COUV-T
03	Joint de couvercle / *Head seal*	NR-J-T
04	Ecrous M14 / *Nuts M14*	NR-E-T
05	Cache écrous / *Nuts M14*	NR-C-T
06	Lance standard poudre T25 / *Hose for T25 powder* Lance mitraillette poudre / *hose for powder*Lance stan- Lance mitraillette eau / *hose for water* Lance eau grande hauteur / *High level water hose*	PR-LS25 PR-LMP PR-LME PR-LSEGH
07	Bouteille de chasse 25 kg / *25kg cartridge* Bouteille de chasse 50 kg / *50kg cartridge* Bouteille de chasse 75 kg / *75kg cartridge* Bouteille de chasse 100 kg / *100kg cartridge* Bouteille de chasse 45 L / *45L cartridge* Bouteille de chasse 70 L / *70L cartridge* Bouteille de chasse 95 L / *95L cartridge*	PR-B400 PR-B1000 PR-B1200 PR-B2000 PR-B500 PR-B1000 PR-B1500
08	Support bouteille de chasse / *cartridge support*	NR-STB
09	Roue / *Wheel*	NR-ROUE-T
10	Blocage de roue / *Wheel lock*	NR-BLOC
11	Rondelle / *Washer*	NR-ROND
12	Embout / *Tip*	NR-EMB
13	Patin / *Base*	NR-PATIN
14	Sérigraphie / *slik-screen printing for* TEP45 TEA45 T50ABC T50BC autres sérigraphies sur demande	 NR-SE45 NR-SA45 NR-S50ABC NR-S50BC

Descriptif

- Extincteur sur roues au dioxyde de carbone

Wheeled extinguisher carbon dioxide

- Corps en tôle d'acier

Steel body

- Virole (épaisseur 40/100)

Shell (thickness 40/100)

- Fonds (épaisseur 50/100)

Top and bottom cylinder (thickness 50/100)

- Revêtement anti-corrosion

Anti-corrosive coating

CE

Fabriqué en France

Extincteur CPP mobile

Mobile CPP extinguisher

Manomètre de contrôle
Pressure gauge

Robinetterie en laiton nickelé
Nickel plated brass fittings

Lance mitraillette avec ressort anti-cassures
Hose with antiblocking spring.

Roue D280 et armature du châssis renforcée.
Wheel and frame strengthened.

CE

andrieu

Andrieu propose un extincteur pression permanente sur roues, le CPP Mobile, un extincteur d'entrée de gamme. Ce produit combine la simplicité d'utilisation des extincteurs à pression permanente à une grande contenance et un prix compétitif.

Le châssis disposant d'un traitement de surface standard, une housse de protection est recommandé en cas d'installation à l'extérieur.

Andrieu offers its new fire extinguisher on wheels, the Mobile CPP, a first range fire extinguisher pressure permanent. This product combines the simplicity of use of fire extinguishers at constant pressure, a large capacity and a competitive price.

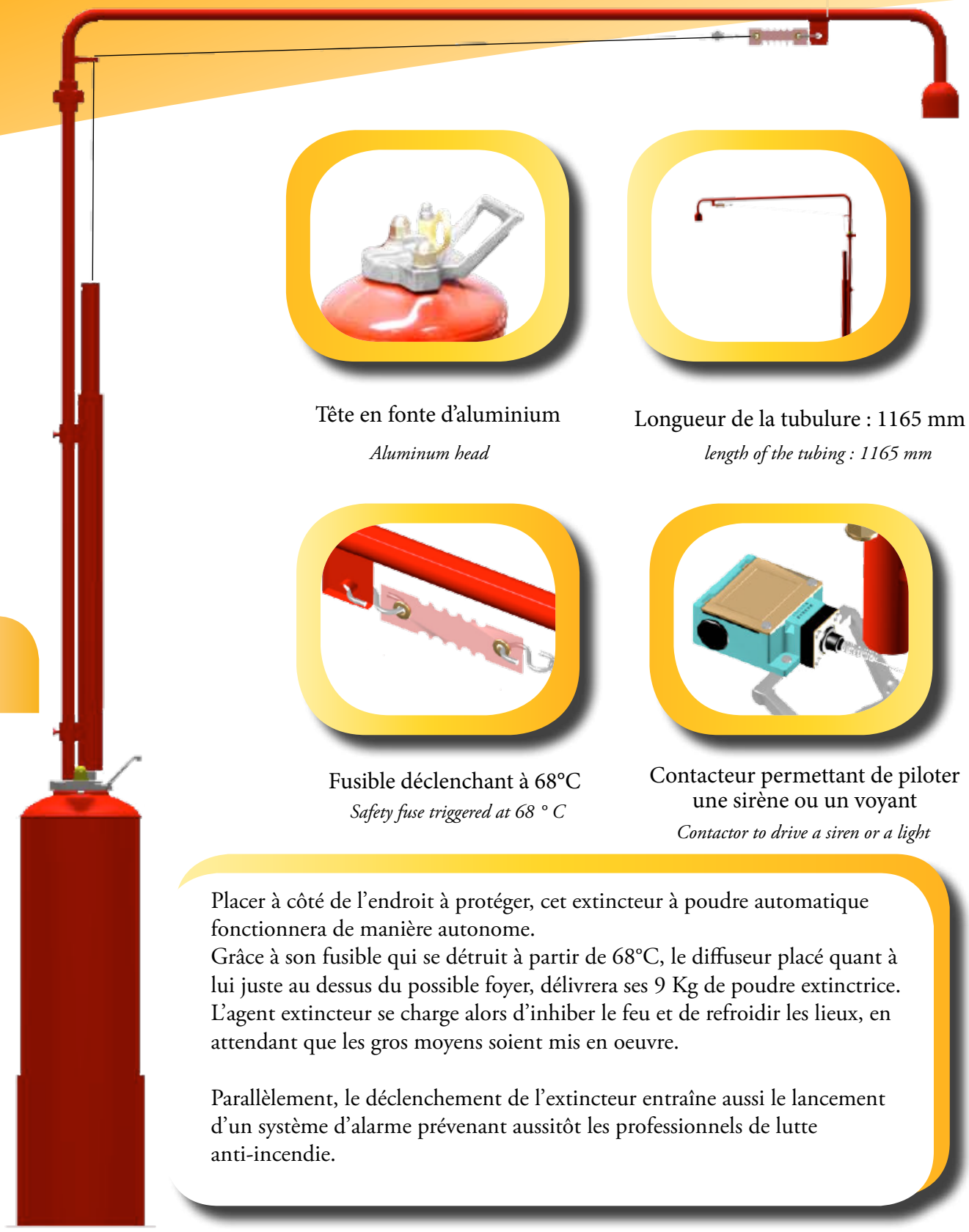
The form is made with a standard surface treatment, a protective cover is recommended in case of outdoor installation.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CP50**
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	50 Poudre ABC
Agent propulseur *Propellant*	15 bar Azote à 20°C
Dimension (mm)	1100 x 475 x 655 mm
Poids *Weight*	97 kg
Longueur de lance *Hose Length*	5 mètres
Temperature	-20/+60°C
Code article *Code*	XR-CP50ABC

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**CA45**
Agent Extincteur *Extinguisher medium*	45 L Eau +additif
Agent propulseur *Propellant*	15 bar Azote à 20°C
Dimension (mm)	1100 x 475x 655 mm
Poids *Weight*	97 kg
Longueur de lance *Hose Length*	3 mètres en standard - 5 mètres en option
Temperature	+5/+60°C
Code article *Code*	XR-CA45

Automatique Poudre

Automatic 9kg



Tête en fonte d'aluminium

Aluminum head

Longueur de la tubulure : 1165 mm

length of the tubing : 1165 mm

Fusible déclenchant à 68°C

Safety fuse triggered at 68 ° C

Contacteur permettant de piloter une sirène ou un voyant

Contactor to drive a siren or a light

Placer à côté de l'endroit à protéger, cet extincteur à poudre automatique fonctionnera de manière autonome.
Grâce à son fusible qui se détruit à partir de 68°C, le diffuseur placé quant à lui juste au dessus du possible foyer, délivrera ses 9 Kg de poudre extinctrice. L'agent extincteur se charge alors d'inhiber le feu et de refroidir les lieux, en attendant que les gros moyens soient mis en oeuvre.

Parallèlement, le déclenchement de l'extincteur entraîne aussi le lancement d'un système d'alarme prévenant aussitôt les professionnels de lutte anti-incendie.

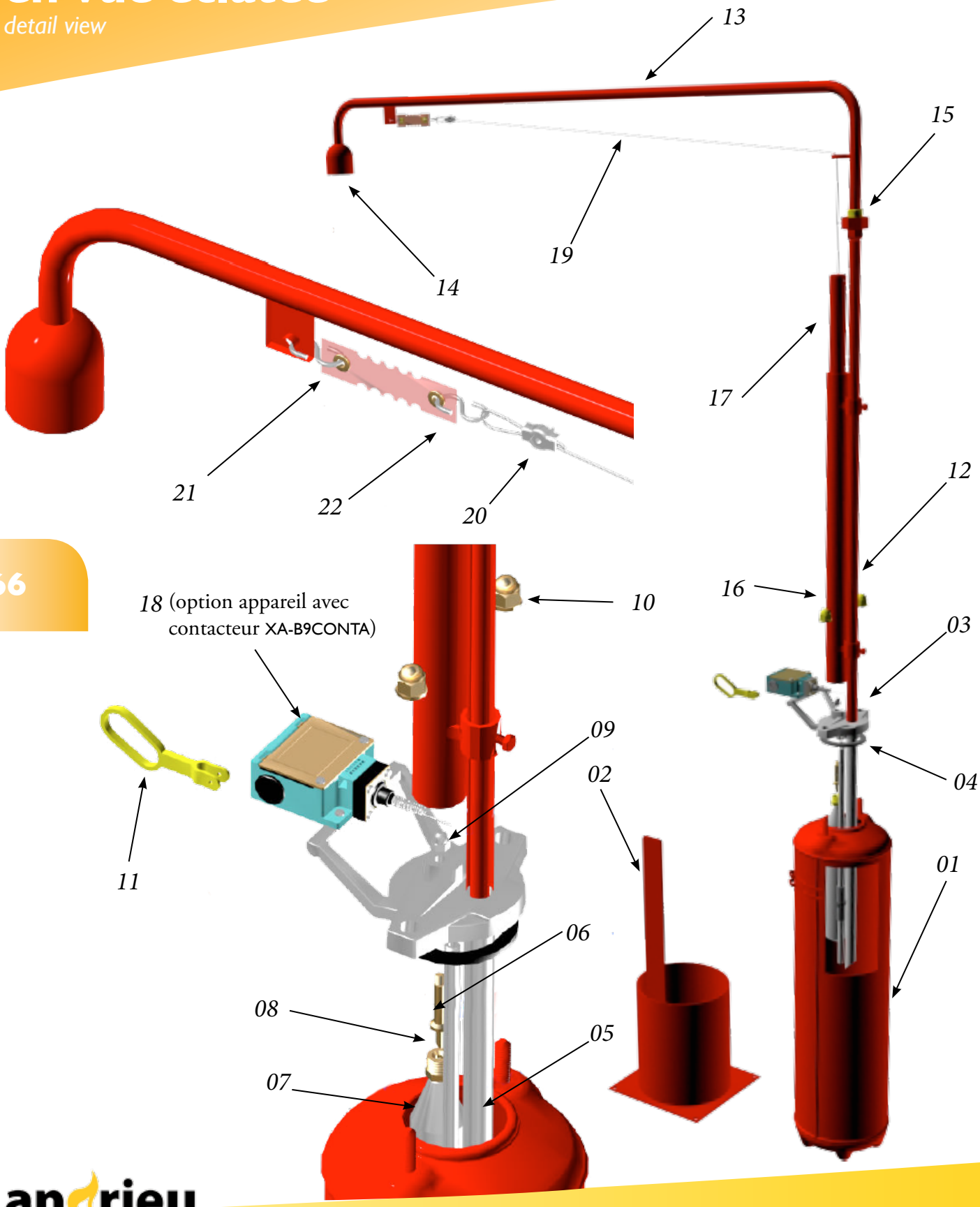
Place next to the location to be protected this powder extinguisher automatic operate autonomously.
With its fuse is destroyed from 68 ° C, the sprayer placed just above the suspected outbreak, issue its 9 kg of dry chemical powder.
The extinguishing agent is then responsible to inhibit the fire and cool places, until large means are implemented.

In parallel, the outbreak of the fire extinguisher also brings the launch of an alarm system immediately preventing professionals firefighter.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**AT9**
A	✓
B	✓
C	✓
Durée de fonctionnement *Perfomance*	20 s
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	9 kg P 1124 FAVORIT 111
Agent propulseur *Propellant*	150 g CO_2
Agent propulseur *Sparklet capacity*	1590 mm
Diamètre hors tout de la bouteille *Overall height*	160 mm
Code article *Code*	XA-B9ABC (version sans contacteur)

XA-B9CONTA (version avec contacteur)

Extincteur *Automatic 9kg*
Automatique Poudre
en vue éclatée
detail view



andrieu

Rep	Désignation	Code article
01	Corps AT9/*body*	PA-CAT9
02	Socle pour AT9 /*Stand AT9*	PA-SOCLE
03	Tête d'extincteur complète AT9 *Full head assembly* Tête d'extincteur sans cartouche AT9 *Full head assembly without cartridge*	PA-TETE PA-TETE-I
04	Joint de tête/ *full percussion lever*	NV-JOINT-T
05	Tube de remontée 9kg *syphon tybe*	PE-TR-SP9
06	Tube de détassement / *tube*	PV-TD-PP9
07	Cartouche CO_2 150g *Cartridge CO_2 150g*	NV-SPAR150
08	Percuteur avec joint *Stricker with joint*	PE-PERCUT
09	Ecrou de percussion / *Percussion nut*	NA-ECROU
10	Ecrou borgne HM10 / *Nut HM10*	NV-ECROU
11	Goupille de sécurité poudre *Safety pin for powder*	NE-GOUP-J

Descriptif

- Extincteur à déclenchement automatique

Trigger automatic extinguisher

- Corps en tôle d'acier

Steel body

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom of cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable in the user.

Rep	Désignation	Code article
12	Tubulure verticale AT9/ *Vertical steel pipe*	PA-TUBEVER
13	Tubulure horizontale AT9 / *Horizontale steel pipe*	PA-TUBEHOR
14	Diffuseur / *sprayer*	PA-DIFFUS
15	Raccord union 12x17 pour AT9 / *union fitting 12x17*	NA-RACC
16	Guide de percussion / *Percussion guide*	PA-GUIDE
17	Masselotte / *Lead*	PA-MASSE
18	Contacteur / *Contactor*	NA-CONTACT
19	Câble acier / *Steel wire*	NA-CABLE
20	Serre câble / *Cableclaw*	NA-SERRE-C
21	Fusible / *Safety fuse*	NA-FUSIBLE
22	Crochet pour fusible / *hook fuse*	NA-CROCHET
	Rallonge 30 cm (option) / *leaf 30 cm (option)*	PA-R-30CM

CE

Fabriqué en France

Automatique Poudre
avec ampoule thermique
Automatic Powder with light thermal

Tête en aluminium

Aluminum head

Ampoule thermique de détection

Thermal sensing bulb

Suspendue à l'aide d'une chaîne

Suspended by means of a chain

Manomètre de contrôle

Pressure gauge

andrieu

Positionné au dessus de l'endroit à protéger, cet extincteur à pression permanente fonctionnera de manière automatique grâce à son déclencheur calibré à 68°C.
Au delà de cette température l'ampoule éclate et permet à la libération de l'agent

Hanged over the area to protect, this pressure extinguisher permanent work automatically with its shutter rated at 68 ° C.
Beyond this temperature the bulb bursts and allows the release of the extinguishing agent.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**2ABC**	**4ABC**	**6ABC**
A	✓	✓	✓
B	✓	✓	✓
C	✓	✓	✓
Durée de fonctionnement *Fire test rating*	12 s	16 s	20 s
Agent Extincteur *Nominal charge*	2 kg P 1124 FAVORIT 111	4 kg P 1124 FAVORIT 111	6 kg P 1124 FAVORIT 111
Agent propulseur *Sparklet capacity*	12 bar d'azote à 20°C	12 bar d'azote à 20°C	12 bar d'azote à 20°C
Hauteur *Heigth*	395 mm	365 mm	515 mm
Diamètre hors tout *Overall height*	100 mm	160 mm	160 mm
Code article *Code*	XA-2ABC	XA-4ABC	XA-6ABC

Automatique Poudre

avec ampoule thermique

Automatic powder with bulb

en vue éclatée

detail view

Rep	Désignation	Code article
01	Corps 2 kg / *body 2 Kg* Corps 4 kg / *body 4 Kg* Corps 6 kg / *body 6 Kg*	PA-C2 PA-C4 PA-C6
02	Tête à ampoule thermique D30 /*Head with thermic bulb*	NA-TETE1
03	Joint de tête/ *head seal*	ND-JOINT
04	Ampoule thermique *Thermic bulb «sprinkler»*	NA-AMPOULE
05	Manomètre petit modèle XH / *Small gauge mode XH*	NA-MANO
07	Mode d'emploi extincteur 2Kg / *Manual for use 2 kg* Mode d'emploi extincteur 4 kg / *Manual for use 4 kg* Mode d'emploi extincteur 6 kg / *Manual for use 6 kg*	NA-MED2A NA-MED4A NA-MED6A

Descriptif

- Extincteur à déclenchement automatique avec ampoule thermique

Self-activating fire extinguisher.

- Corps en tôle d'acier

Steel body.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

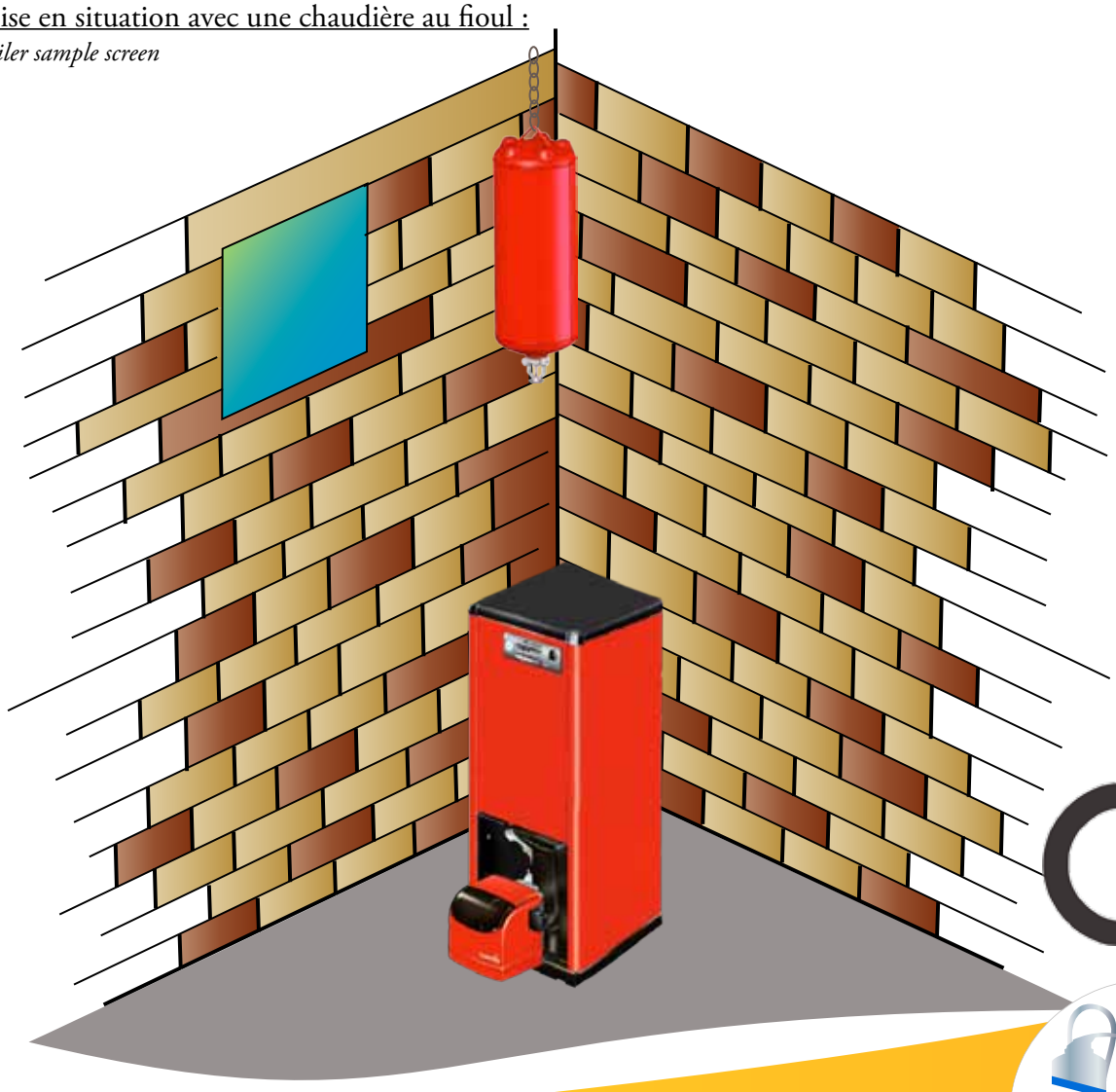
Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer.

Mise en situation avec une chaudière au fioul :

bailer sample screen



CE

Fabriqué en France

Extincteur automatique à CO_2

Automatic system for boat:

Tirette de mise en service de l'extincteur

Zipper commissioning of the extinguisher

Tromblon permettant de mieux cibler la base du feu.

Blunderbuss to better target the base of the fire.

CO_2

Equipé de Gaz CO_2

Filled with carbon dioxide

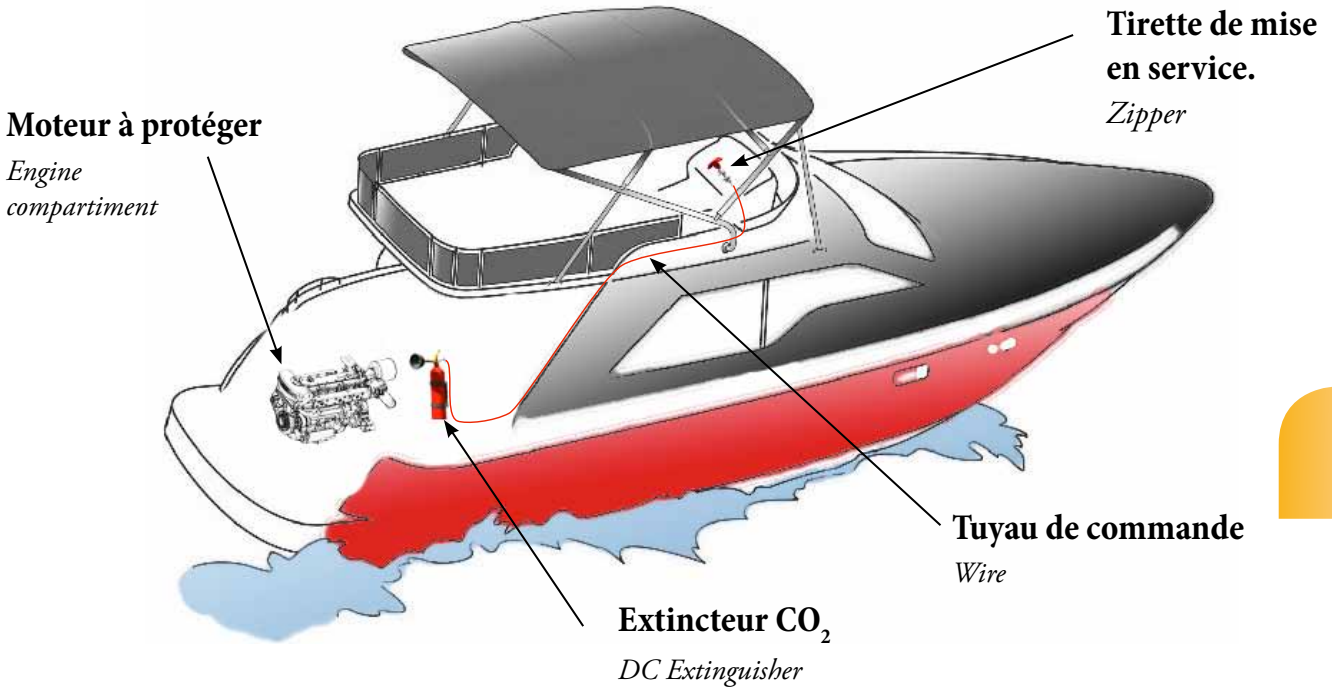
Bouteille forgée en acier léger.

Forged lightweight steel bottle.

andrieu

Fixé à une planche et le tromblon orienté vers l'objet à protégé (ex: moteur), ce système assure un protection optimale sur les départs d'incendie notamment dans les compartiments moteurs. Le déclenchement de cet extincteur se fait par une gâchette situé sur le tableau de bords. Une fois celle-ci actionnée, du CO_2 est propulsé sur l'endroit a protéger.

Attached to a board and the blunderbuss oriented object protected (ex motor), this system provides optimum protection on the fire starts especially in engine compartments. Actuation of fire extinguisher is located by a trigger on the table edges. Once the trigger pressed the fire extinguisher, CO2 is powered from the RS to protect.

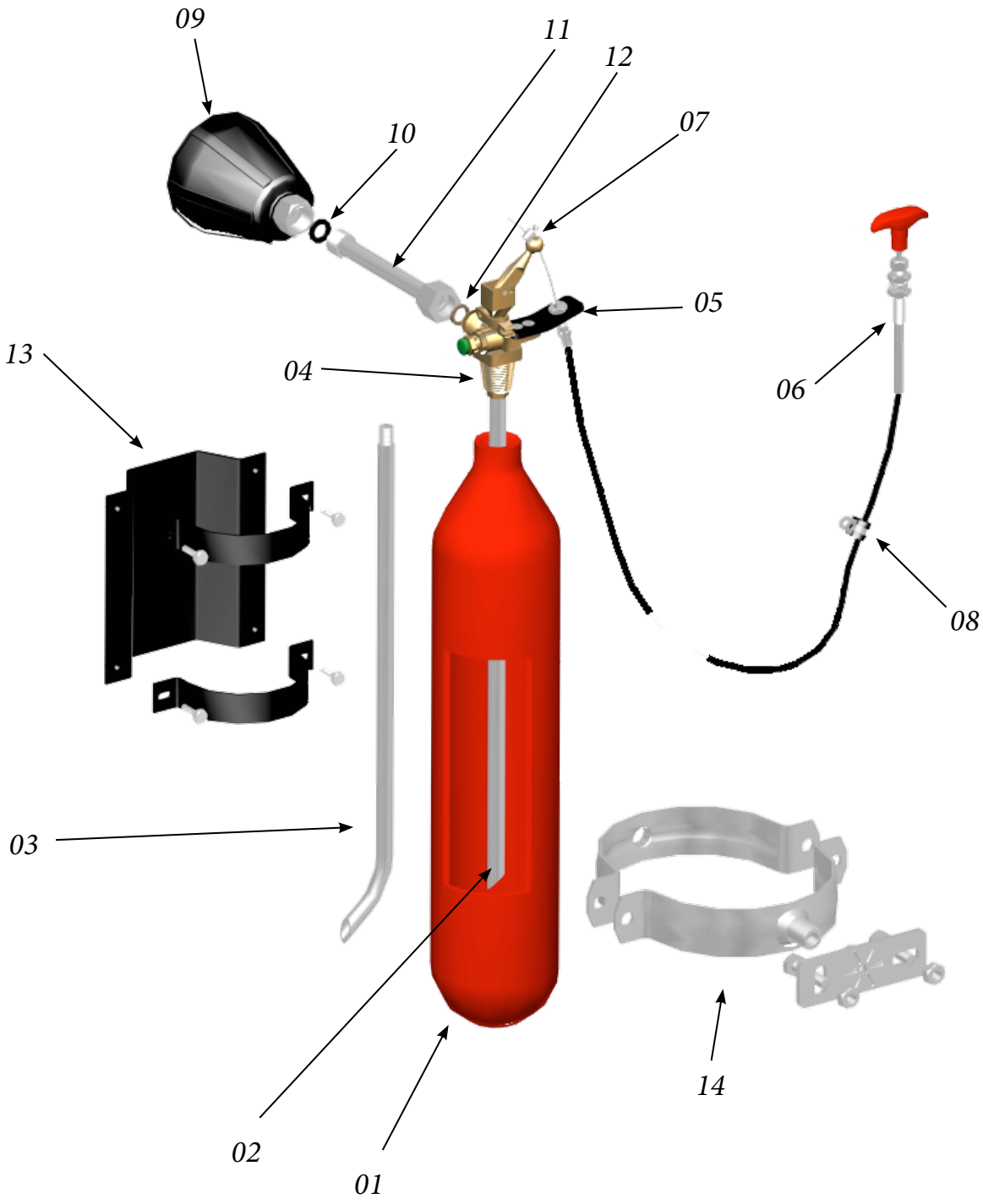


Type d'extincteur *Extinguisher Type*	KBC12	KBC2	KBC5	KBC10 KBC10B
B	✓	✓	✓	✓
Agent Extincteur *Extinguishin medium*	1,2 kg CO_2	2 kg CO_2	5 kg CO_2	10 kg CO_2
Hauteur hors-tout *Overall height*	470 mm	645 mm	750 mm	1000 / 710 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	102 mm	102 mm	140 mm	170 / 230 mm
Support de fixation *Fixation support*	✓	✓	✓	✓
Volume de protection *Protection volume*	0,72m³	1,2m³	3m³	6m³
Code article *Code*	FTKBC12	FTKBC2	FTKBC5	FTKBC10 FTKC10B

Extincteur à CO_2

en vue éclatée

detail view



andrieu

Rep	Désignation	Code article
01	Bouteille (HP) acier pour CO_2 *Steel cylinder for CO_2*	
	1,2 kg	FTB12
	2 kg	FTB2
	5 kg	FTB5
	10 kg (D: 170 H:1000)	FTB10
	10 kg (D: 230 H: 710)	FTB10B
02	Tube de remontée / *Immersion pipe*	
	1,2 kg	FTT12
	2 kg	FTT2
	5 kg	FTT5
	10 kg (D: 170 H:1000)	FTT10
	10 kg (D: 230 H: 710)	FTT10B
03	Tube de remontée extincteur couché *Immersion pipe*	
	1,2 kg	FTT12C
	2 kg	FTT2C
	5 kg	FTT5C
	10 kg (D: 170 H:1000)	FTT10C
	10 kg (D: 230 H: 710)	FTT10BC
04	Robinet basculeur commande câble *Tipper tap with control cable*	FTROBC
05	Pièce de fixation *fixation piece*	FTPF

Descriptif

- Extincteur à commande par câble

Fire extinguisher-wire

- Bouteille PE 264 bars (acier uniquement)

PE bottle 264 bar (steel only)

- Volume : 1.82, 3.0, 7.4, 13.4l et 15l

Volume: 1.82, 3.0, 7.4, 13.4l and 15l

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Robinet avec organe de sûreté

Valve body with safety system

Rep	Désignation	Code article
06	Tirette complète 5m / *Full cable pull*	FTTIR5
07	Serre câble / *Cable claw*	FTSC
08	Attache à visser pour câble par 10 unité *Wise string per 10 units*	FTATT10
09	Tromblon / *Wide diffusing nozzle*	FTTROMB
10	Joint tromblon / *Wide diffusing nozzle joint*	FTJT
11	Pièce inter-cloison (150 mm) / *Inter-wall pièce (option)*	FTKPIC
12	Joint fibre / *O-ring*	FTJF
13	Support de fixation / *Fixation support*	FTSUP
14	Support de fixation bouteille / *Fixation bottle*	
	5 kg	FTNASUP1
	10 kg (D:170 H:1000)	FTNASUP2
	10 kg (D:230 H : 710)	FTNASUP3

CE

Extincteur à Gondole

Gondola fire extinguisher

1. Cahier des charges:

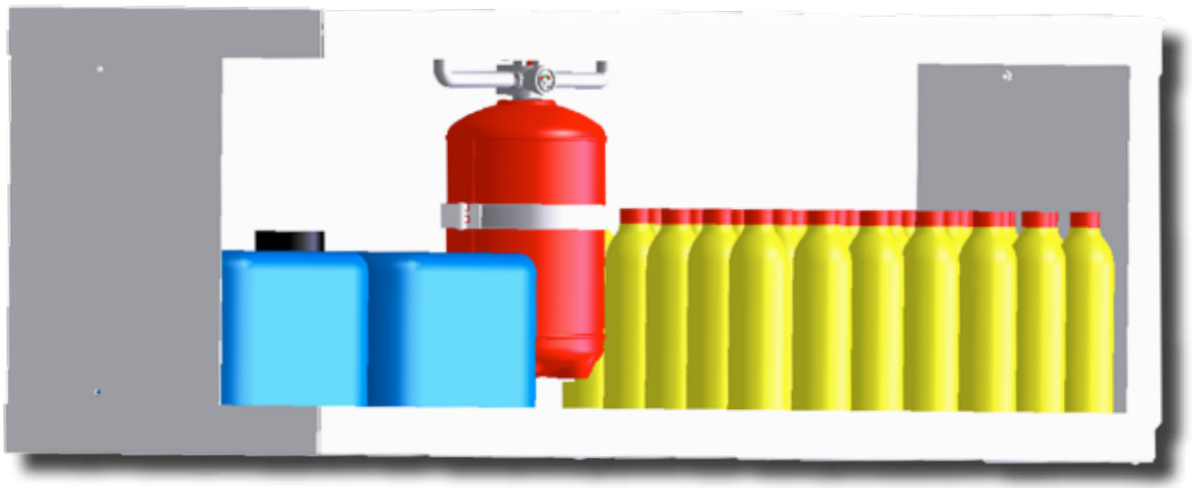
- Protection de produit inflammable installés dans les rayonnages
- Type de risques: Feux solide, liquide, gazeux (classe A,B,C)
- Déclenchement : automatique par ampoule thermique
- Couleur : RAL 1013 (blanc cassé)

2. Dimensions

Pour toutes dimensions hors standard, une étude doit être réalisée.

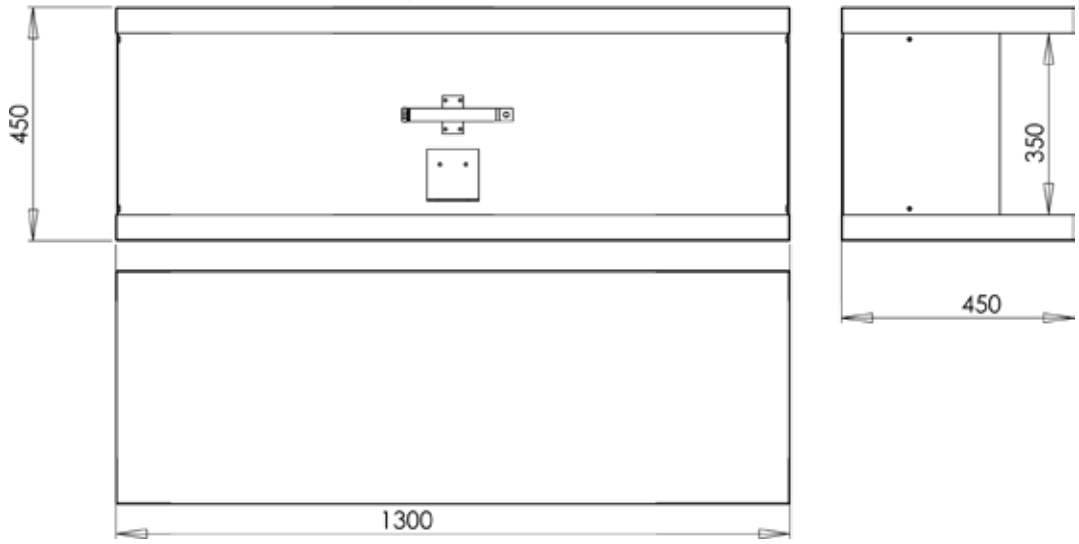
- *Protection of flammable materials installed in the racks*
- *Type of risk: Fireworks solid, liquid, gas (Class A, B, C)*
- *Trigger: Automatic thermal bulb*
- *Color: RAL 1013*

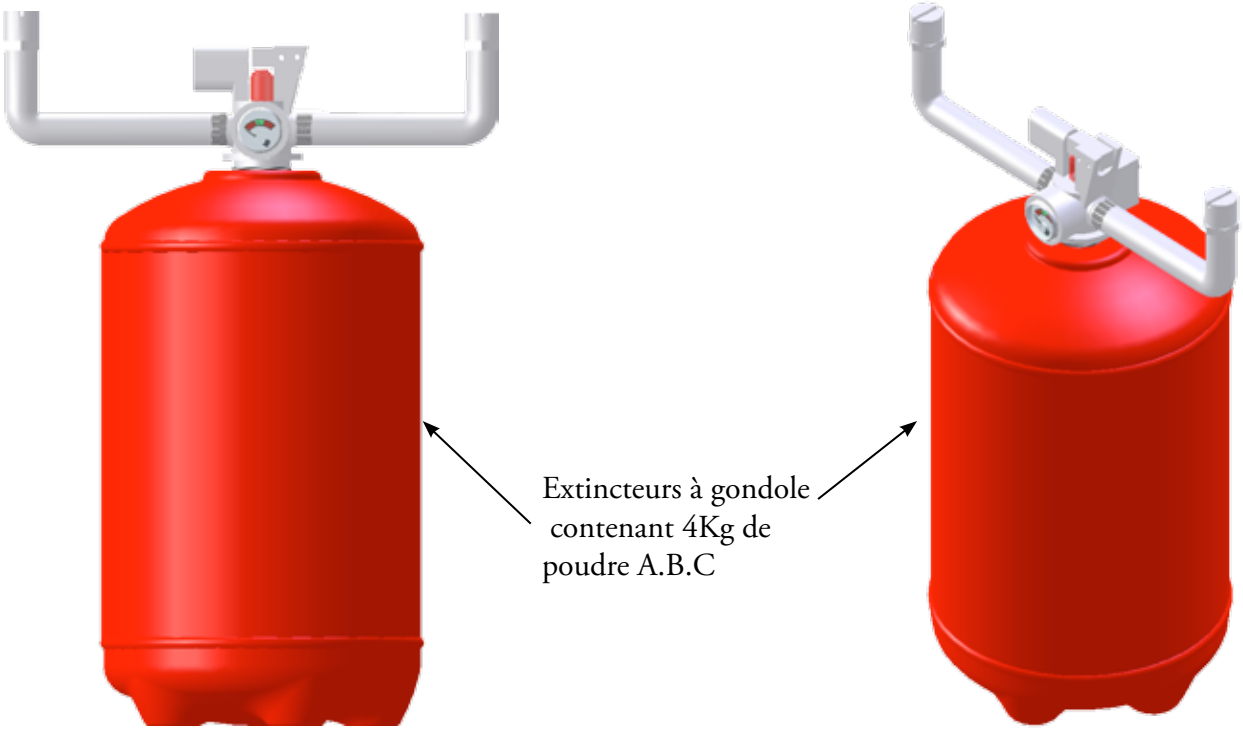
For all screen sizes, a study should be performed.



La gondole à solvant permet de placer en sécurité des bouteilles ou bidons contenant des produits inflammables. Elle s'installe facilement dans les rayonnages des magasins.

The gondola to solvent can be placed in safety cans or bottles containing flammable products. It installs easily on the shelves of stores.





Extincteurs à gondole contenant 4Kg de poudre A.B.C

	Référence	Dimensions
Gondole à solvant	FTG1300A	1270 x 455 x 500 mm
	FTG0990A	990 x 455 x 500 mm

CE

Fabriqué en France

Douche Portative

Portable Shower

DOUCHE PORTATIVE
1 ENLEVER LA GOUPILLE DE SECURITE
2 ENFONCER A FOND LE LEVIER DE COMMANDE
3 CONTROLER LE DEBIT AVEC LA GACHETTE
andrieu

Confort d'utilisation amélioré grâce à la poignée ergonomique PA6 renforcé.

Improved ease of use with ergonomic handle reinforced PA6.

Flexible très maniable avec son ressort de protection. Débit contrôlé.

Flexible easy to handle with spring protection. Controlled rate.

Conçu avec des matériaux de grande qualité. Écrou borgne et raccord de lance en laiton.

Designed with high quality materials.

Préconisation usage : Rempli avec de l'eau déminéralisé combinée à un agent bactériostatique pour une plus grande efficacité.

Filled with demineralized water

andrieu

De la même conception que l'extincteur VULCAIN, la douche portative se distingue de ce dernier par sa couleur verte. Il contient comme agent extincteur de l' «EAU + selon les recommandations de la médecine du travail un produit bactériostatique».

Douche de sécurité portative permet de neutraliser une brûlure chimique ou thermique sur une personne. Ce produit ne doit pas être utilisé au niveau des yeux. L'appareil est livré vide et le contenu devra être adapté au risque de l'entreprise. Le médecin du travail peut imposé l'utilisation de substance complémentaire en pré-mélange dans l'eau distillée ou déminéralisée de base.

As the same design as the extinguisher VULCAIN, the portable shower is distinguished from it by its green color. It contains " WATER + and artimicrobial agent"

The portable shower blocks the progression of the fire on the human body with its cooling effect. It is very effective if you do not have fire blankets.

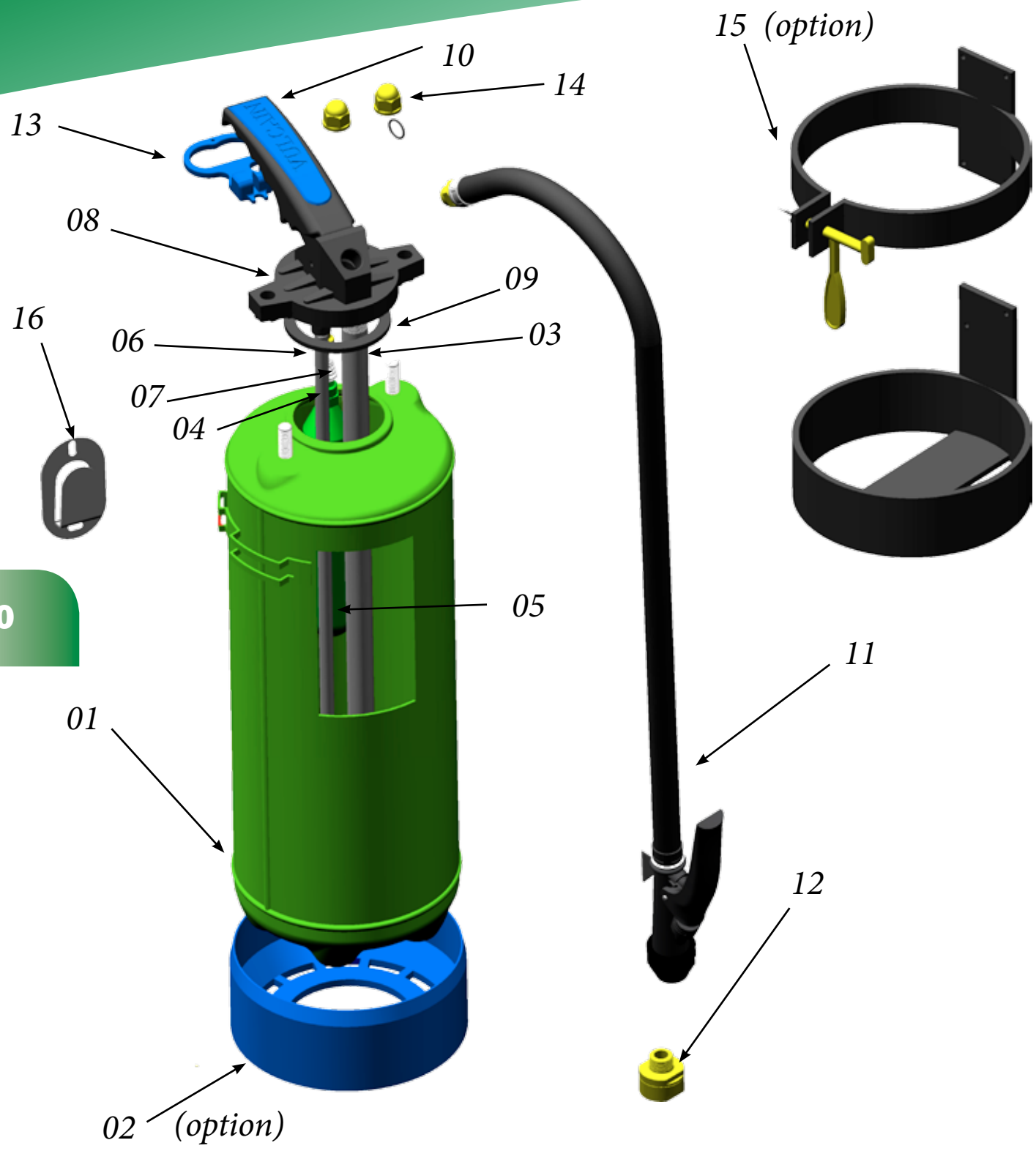
Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**Douche 6L**	**Douche 9 L**
Durée de fonctionnement (avec pulvérisateur 4x1,5mm) *Performance*	37s	71 s
Charge nominale *Extinguisher medium*	6 litres d'eau potable déminéralisée dont (x)% d'un produit BACTERIOSTATIQUE	9 litres d'eau potable déminéralisée dont (x)% d'un produit BACTERIOSTATIQUE
Agent propulseur *Propellant*	50 g Co_2	50 g Co_2
Hauteur hors tout *Overall height*	510 mm	660 mm
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm	160 mm
Temperature	+5/60°C	
Code article *Code*	XV-DOUCHE6	XV-DOUCHE

Douche Portative

Portable Shower

en vue éclatée

detail view



andrieu

Rep	Désignation	Code article
01	Corps Douche 9L / *Body shower 9L*	PV-C9-VERT
02	Socle eau (option) /*Water stand*	N-SOCLE-B
03	Tube de remontée 9L *Immersion pipe 9L*	PV-TR-PP9
04	Tube de mélange 9L *Pipe for water 9*	PV-TM9
05	Cartouche CO_2 50g *Cartridge CO_2 50g* Cartouche CO_2 60g *Cartridge CO_2 60g*	NV-SPAR50 NV-SPAR60
06	Percuteur avec joint / *striker with joint*	PV-PERCUT
07	Ressort de percuteur / *Spring*	NV-RESS-P
08	Tête pour douche 9L / *Head shower 9L*	PV-TE-D91

Descriptif

- Conforme à la norme NF-EN3.

Conforms to NF-EN3.

- Corps en tôle d'acier.

Body made of sheet steel.

- Virole (épaisseur 15/10).

Shell (thickness 15/10).

- Fonds (épaisseur 22/10).

Top and bottom cylinder (thickness 22/10).

- Revêtement anti-corrosion.

Anti-corrosion coating.

- Rechargeable chez l'utilisateur.

Rechargeable by a maintainer

Rep	Désignation	Code article
09	Joint de tête / *Head seal*	NV-JOINT-T
10	Levier de manoeuvre / *Control Lever*	NV-POIGN-P
11	Lance complète D9 / *Full hose D9*	PV-L-D9
12	Pulvérisateur (standard) / *Sprayer (standard)*	PV-PULVE
13	Goupille de sécurité / *Safety pin*	NV-GOUP
14	Ecrou transport HM10 / *HM10 nuts*	NV-ECROU
15	Support mural / *Wall support* Support transport / *Transportion bracket*	NV-SUPPM PV-ST160

CE

Fabriqué en France

Appareils Décoratifs Fonctionnels

Architectes, notaires, conservateurs de musées et de biens historiques, hôteliers, restaurateurs... Ceci vous concerne !

Pour ses clients soucieux de préserver la beauté de leurs locaux aménagés, ANDRIEU a inventé l'ADF : l'appareil décoratif fonctionnel.

Cet appareil décoratif allie sécurité et beauté. Il est parfaitement fonctionnel et contient les agents inhibiteurs usuels (eau avec additif, poudre, CO_2).

Son design haut de gamme permet de mettre en valeur les lieux aménagés ou classés. Les teintes des différents modèles s'intègrent à tous les types d'architecture et à tous les styles de décors. Les appareils décoratifs sont fabriqués uniquement à la demande du client, selon les critères demandés.

Architects, notaries, museum curators and historical properties, hoteliers, restaurateurs ... This concerns you!

For customers interested in preserving the beauty of their premises fitted, ANDRIEU invented the ADF (decorative functional product).

This product combines security and decorative beauty. It is fully functional and contains the usual inhibitors (water with additives, powder, CO2).

Its high-end design allows to highlight the development sites or classified. The colors of the different models to fit all types of architecture and all styles of decor. Decorative devices are made only at the request of the customer, according to the criteria requested.

Doré / *Golden*

Argenté / *chromed*

andrieu

Attention :

Peinture au choix selon la demande. Ce produit, même s'il présente des qualités extinctrices, ne peut pas être désigné comme un extincteur. En aucun cas ce produit ne peut rentrer dans le calcul de la dotation de base pour l' équipement des locaux suivant la réglementation en vigueur. Ce produit n'est pas NF et n'est pas EN3.

Caution:

Color choices depending on demand. This product, although it has merit firefighting can not be designated as a fire extinguisher. Under no circumstances this product may not enter into the calculation of the basic funding for the equipment of the premises following the reflementation into force. This product is not certified NF and is not EN3.

Existe aussi en version CO2
pour vos installations électriques.

Type d'extincteur *Extinguisher Type*	**Extincteur BZ Eau**		**Extincteur BZ Poudre**		**Extincteur Vulcain Eau**		**Extincteur Vulcain Poudre**		**DC2**	
Durée de fonctionnement *Perfomance*	37,3s		21s		34s		20s		7,5s	
Agent Extincteur *Extinguishing medium*	6L eau		4Kg ABC P1124		6L eau		6Kg ABC P1124		2Kg CO_2	
Agent propulseur *Propellant*	6L eau + Zéon 6090		120g CO_2		6L eau + Zéon 6090		120g CO_2		CO_2	
Hauteur hors tout *Overall heigth*	510 mm		510 mm		510 mm		510 mm		630 mm	
Diamètre extérieur *Overall diameter*	160 mm		160 mm		160 mm		160 mm		100 mm	
Temperature	5/+60°C		-20/+60°C		5/+60°C		-20/+60°C			
Code article *Code*	(chromé) X-A6BZ	(doré) X-A6BZ-D	(chromé) X-P6BZ	(doré) X-P6BZ-D	(chromé) X-EP6AD	(doré) X-EP6AD-D	(chromé) X-PP6	(doré) X-PP6-D	(chromé) X-DC2	(doré) X-DC2-D

Fabriqué en France

Recommandation

Appareil concernés : extincteurs portatif (eau, eau avec additif, poudre) pression auxiliaire.
Période de remplacement des pièces ou produits :

	Vulcain	ECO	PROBLOC	PMZ	EURO-BZ	EVOLITE	PRIMA
Scellé de sécurité	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement
Joint de lance	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement
Joint de tête	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement	Annuellement
Charge en eau	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3/5 ans
Percuteur avec joint	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Goupille de sécurité	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Additif en pré-mélange	3 ans (anciens modèle)			✗	✗	✗	3/5 ans
Cartouche CO2	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans (5 pour l'eau)
Charge de poudre	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Cartouche Zeon	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	✗
Lance complète	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans
Tête complète	10 ans ou selon NF 61-919						
Réservoir eau	10 ans ou selon NF 61-919						
Réservoir poudre	10 ans ou selon NF 61-919						
Type d'appareil	EP6-EP9 EP6AD AP9AD-AA6 AA9-M9 EP6M-EP9M PP4-P6-P9-B9	SEP6-SEP9 SEP6AD SEP9AD SEP6M SAA9-SP4 SP6-SP9-SB9	E6PB-E9PB A6PB-AA9PB P4PB-P6PB P9PB-B9PB	A6PMZ A9PMZ AA9PMZ P4PMZ P6PMZ P9PMZ	A6BZ-A9BZ P4BZ-P6BZ P9BZ	A6-EVO A9-EVO P6-EVO P9-EVO	XP-P6PR XP-P9PR XP-A6PR XP-A9PR

Appareil concernés : extincteurs portatifs (eau, eau avec additif, poudre) pression permanente.
Période de remplacement des pièces ou produits.

	SP	CPP
Scellé de sécurité	Annuellement	Annuellement
Joint de lance	3 ans	3 ans
Joint de tête	3 ans	3 ans
Goupille de sécurité	3 ans	3 ans
Additif en pré-mélange	3 ans	3 ans
Charge de poudre	5 ans	5 ans
Lance complète	10 ans	10 ans
Tête complète	10 ans ou selon la NF-61919	
Réservoir eau	10 ans ou selon la NF-61919	
Réservoir poudre	10 ans ou selon la NF-61919	
Type d'appareil	SP2	CPP1 - CPP2L CPP6L - CPP9L CPP6 - CPP9

Appareils concernés : extincteurs mobiles (eau, eau avec additif, poudre) et pression auxilliaire. Période de remplacement des pièces ou produits

Products concerned : portable extinguishers (CO2) carbon dioxide permanent pressure. Parts and refills replacement schedule).

	DC2/DC5
Scellé de sécurité	Annuellement
Joint de tromblon	Annuellement
Opercule de sécurité	à chaque utilisation
Goupille de sécurité	3 ans
Ré-épreuve de la bouteille	Selon la réglementation
Tromblon pour CO2 2Kg	10 ans
Tromblon pour CO2 5Kg	10 ans
Type d'appareil	DC2/DC5

Appareils concernés : extincteurs mobiles (eau, eau avec additif, poudre) pression auxilliaire. Période de remplacement des pièces ou produits

Products concerned : portable extinguishers (water, water foam, powder) auxiliary pressure. Parts and refill replacement schedule).

	Titan
Scellé de sécurité	Annuellement
Joint de couvercle	Annuellement
Joint de lance	Annuellement
Joint de bouteille	Annuellement
Graissage du train de roulement	Annuellement
Opercule de sécurité	à chaque utilisation
Réépreuve de la bouteille	selon réglementaion
Charge d'eau	3 ans
Goupille de sécurité	3 ans
Additif en pré-mélange	3 ans
Charge poudre	5 ans
Lance complète (flexible et raccords)	10 ans ou selon NF 61-919
Réservoir eau	
Réservoir poudre	
Type d'appareil	TP50ABC TP50BC FM50 TEP45 TEA45 TM45

Informations :

En cas d'exposition dans un environnement difficile, procéder au remplacement des pièces et des charges à des intervalles plus rapporchés.
Nous recommandons l'utilisation d'eau déminéralisé ou osmosée pour le remplissage des appareils à base d'eau.

Warning : In case of storage in hard environment, please process to more frequent replacement of parts and refills. We recommend the use of dematerialised or osmosised water for the filling of water extinguishers.

Conditionnement

Packaging

Eau pulvérisée avec ou sans additif

Extincteur livré vide										
Type appareil	Nb ext / palette	Dimension extincteur **emballés en cm**			Poids extincteur emballé **en kg**	Dimension Palette **en cm**			Dimension palette avec chargement extincteur **en cm et kg**	
		longueur	largeur	hauteur		longueur	largeur	hauteur	hauteur	poids
6L	60	55	23	17	5,6 (vide)	120	80	15	124	330
9L	40	75	23	17	6,6 (vide)	120	80	15	170	280
45L	✖	550	575	1100	45 (vide)	✖	✖	✖	✖	✖

Extincteur livré plein										
Type appareil	Nb ext / palette	Dimension extincteur **emballés en cm**			Poids extincteur emballé **en kg**	Dimension Palette **en cm**			Dimension palette avec chargement extincteur **en cm et kg**	
		longueur	largeur	hauteur		longueur	largeur	hauteur	hauteur	poids
6L	60	55	23	17	11	120	100	15	124	675
9L	40	75	23	17	15	120	100	15	170	615
6L PRIMA	56	62	21	17	11	120	80	15	138	631
9L PRIMA	56	77	20	17	15	120	80	15	166	840
6L CPP	56	57	18	15	11	120	80	15	128	616
9L CPP	40	63	20	20	15	120	80	15	106	615
45L	✖	550	575	1100	95 (plein)	✖	✖	✖	✖	✖

Dioxyde de carbone

Type appareil	Nombre ext par palette	Dimensions extincteurs **emballés en cm**			Poids extincteur emballé	Dimension Palette			Palette vide	
		Longueur	Largeur	Hauteur		Longueur	Largeur	Hauteur	Hauteur	Poids
2Kg	60	66	19	13	8,7	120	80	15	128	537
5Kg	35	75	23	17	15	120	80	15	136	540

Poudre Polyvalente

Type appareil	Nombre ext par palette	Dimensions extincteurs **emballés en cm**			Poids extincteur emballé	Dimension Palette			Dimension palette avec chargement extincteur **en cm et kg**	
		Longueur	Largeur	Hauteur		Longueur	Largeur	Hauteur	Hauteur	Poids
4Kg	56	55	23	17	8,2	120	80	15	154	475
6Kg	60	55	23	17	11	120	80	15	171	675
9Kg	40	75	23	17	15	120	80	15	154	615
6Kg PRIMA	56	62	21	17	11	120	80	15	138	631
9Kg PRIMA	56	77	20	17	15	120	80	15	166	855
6Kg CPP	56	57	18	15	11	120	80	15	128	631
9Kg CPP	40	63	20	20	15	120	80	15	106	615
AT9	✖	250	240	1200	22	✖	✖	✖	✖	✖
50Kg	✖	550	575	1100	95	✖	✖	✖	✖	✖
SP2	✖	39	12	13	4,2	✖	✖	✖	✖	✖
P2 DEL		11	11	40	3,5	Dimensions carton 33x22x42				
PSI2		10	10	37	3,2	Dimensions carton 32x22x38				
P1 DEL		9	9	33	2	Dimensions carton 37x27x34				
CPP1		33	9	9	2,3	Dimensions carton 47x21x36				

Cartouche

Type	Poids **en g**	Dimensions Carton **emballés en cm**		
40	197	31	40	14
50	246	31	40	14
60	275	31	40	14
80	346	31	40	14
120	520	31	40	14

Type	Poids **en g**	Dimensions Carton **emballés en cm**		
150	621	31	40	14
6060	590	31	40	14
60150	785	31	40	14
AT9	25	240	240	1200
25Kg	50	47	47	90

Conditions Générales Professionnelles de Vente d'extincteurs, de produits connexes, et/ou de fourniture de prestations de services associés

(Conditions générales de vente inspirées de celles du syndicat général des fabricants d'extincteurs fixes ou mobiles : SYFEX)

ARTICLE 1 – GÉNÉRALITÉS

Les présentes conditions générales codifient les usages commerciaux de la profession en vigueur pour la fourniture de matériel avec ou sans installation, et/ou l'exécution chez le client de prestations de services complémentaires à cette fourniture telles que la maintenance préventive ou corrective (ci-après désigné par la PRESTATION). La maintenance préventive consiste à intervenir sur une fourniture pour prévenir un éventuel mauvais fonctionnement, par voie d'opérations de contrôle à des dates ou selon des fréquences spécifiées aux Conditions Particulières tandis que la maintenance corrective consiste à remettre en état de fonctionnement ou à remplacer une fourniture qui n'est plus dans un état propre à remplir ses fonctions telles qu'elles sont définies au contrat.

Conformément à l'article L441-6 du code de commerce, les conditions générales de vente constituent le socle de la négociation commerciale. Le fournisseur ne peut y renoncer par avance ; toutes clauses dérogatoires à ces conditions devront, pour être valables, être acceptées par tout moyen écrit par le fournisseur. Les renseignements portés sur les catalogues, notices et barèmes ne sont qu'indicatifs, le fournisseur se réserve la faculté de les modifier à tout moment et sans préavis en raison de l'évolution des normes, de la technique ou des conditions économiques. La nullité de l'une des dispositions ci-dessous ne remet pas en cause la validité des présentes conditions générales. Le fait que le fournisseur ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des clauses des conditions générales ne peut être interprété comme valant renonciation à s'en prévaloir ultérieurement.

ARTICLE 2 – COMMANDES

Une commande définitive ne peut être annulée, même partiellement, sans accord écrit du fournisseur. Tout versement à la commande est définitivement acquis au fournisseur. Les engagements du fournisseur sont strictement limités aux fournitures et/ou prestations prévues dans son offre ou dans son accusé de réception de commande. En cours d'exécution, le client ne peut apporter de modifications à sa commande, soit dans sa quantité, soit dans sa nature, qu'après accord écrit du fournisseur sur les nouvelles conditions.
Pour les opérations de maintenance, toute modification de date d'intervention se fera d'un commun accord, pourra éventuellement modifier le prix, et sera également formalisée par un avenant.

ARTICLE 3 – PROPRIÉTÉ intellectuelle et PROPRIÉTÉ des documents

Le fournisseur conserve la totalité des droits de propriété intellectuelle sur ses matériels, même en cas de commande sur cahier des charges.

Tous les plans, dessins, schémas et en général tous documents relatifs à la conception, à la construction, ainsi que tous renseignements d'ordre technique ou commercial fournis à l'occasion de l'offre ou de la commande éventuelle tels que étude de risques, plan d'implantation, … demeurent la propriété du fournisseur, qui est titulaire du savoir-faire et des droits de propriété intellectuelle correspondants ; ils ne pourront être reproduits ou communiqués aux tiers sans l'accord préalable écrit du fournisseur. La documentation technique n'est délivrée au client qu'à titre de prêt à usage. D'une manière générale, le client reconnaît que toutes informations confidentielles, quelles qu'elles soient concernant le fournisseur, lui sont communiquées uniquement dans le cadre de l'accord et aux seules fins de lui permettre de prendre sa décision. Ne font toutefois pas l'objet d'une obligation de confidentialité, les informations faisant partie du domaine public au moment de la conclusion du contrat ou déjà connues de manière licite par le client.

ARTICLE 4 – PRIX, Clause pénale, Obligation du fournisseur et Obligation du client

Les devis sont valables pendant 30 jours calendaires à compter de leur établissement. La garantie de prix consentie par le fournisseur est de trois mois à dater de la commande ferme et définitive. Passé ce délai, ils deviennent caducs et ne peuvent plus engager le fournisseur sans son accord exprès. Le prix correspond exclusivement aux prestations spécifiées à la commande expressément acceptée par le fournisseur. Si la livraison n'intervient pas durant ce délai, sans que ce soit le fait du client, ladite garantie sera prolongée jusqu'à la mise à disposition du matériel commandé ou l'accomplissement de la prestation convenue. En cas de report, soit de la livraison, soit de la date d'intervention dans le cas d'opérations de maintenance, dû au client, le fournisseur se réserve le droit d'appliquer le tarif en vigueur au jour où la livraison effective aura lieu ou où la prestation sera effectuée, quelle qu'en soit la date. Le prix est toujours stipulé départ usine. Tous les frais accessoires, tel que conditionnement, transport, douanes, assurance et droits divers qui grèvent la vente, sont à la charge du client qui s'oblige à les acquitter en même temps, ou à la première demande du fournisseur.

A défaut de précision contraire, la réalisation de la PRESTATION ne correspond pas à un marché à forfait.
Le fournisseur s'engage à remplir les obligations documentaires relatives à sa PRESTATION.
Les prix sont établis en fonction des conditions économiques lors de l'établissement du devis et sont révisables selon les conditions prévues au contrat, notamment en fonction des variations des prix des matières premières et des incidences économiques et sociales.
Pour les contrats à tacite reconduction annuelle, le fournisseur pourra réviser le prix sur la base des indices mécaniques reconnus MECASTAR répertoriés sur le site www.fim.net disponibles à la date de reconduction.

Les tarifs pièces détachées Extincteurs sont strictement réservés aux distributeurs professionnels d'extincteurs achetant régulièrement (au moins 1 fois par mois) des extincteurs complets, et de tous les modèles, à la société des Extincteurs Andrieu.
Dans la mesure où une demande de prix de pièces détachées émane d'un distributeur n'achetant pas régulièrement (au moins 1 fois par mois) des extincteurs complets, et de tous les modèles, ce dernier se verra appliquer systématiquement un coefficient multiplicateur x2 sur l'ensemble du tarif préférentiel distributeur.

ARTICLE 5 – REALISATION de la PRESTATION

Les délais de réalisation de la PRESTATION indiqués dans les offres ou accusés de réception de commandes sont donnés à titre indicatif. Ils commencent à courir à compter de la date à laquelle le fournisseur est en possession de tous les documents nécessaires à l'exécution de la commande et du règlement éventuellement demandé.
Le retard dans l'exécution ne peut donner droit à aucune indemnité ou pénalité sauf convention expresse et écrite. En tout état de cause, celle-ci ne peut pas prévoir par semaine entière de retard à partir de la fin de la troisième semaine, une pénalité supérieure à 0,5 % (avec une limite maximum de 5%) de la valeur de la commande hors-taxes. Ces pénalités seront libératoires, forfaitaires et exclusives de toute autre indemnisation au même titre. Elles ne sauraient être applicables dans le cas d'un retard dû au fait du client, d'un tiers prestataire ou à un cas de force majeure tel que prévu à l'article 14. Dans tous les cas, le retard n'est valablement constaté et ne court qu'après mise en demeure régulière par lettre recommandée avec Avis de Réception adressée par le client. Le retard dans l'exécution ne peut en aucun cas être invoqué par le client comme cause de résiliation du contrat. Le retard imputable au client ou à un tiers prestataire donnera lieu à un report du délai d'exécution, au minimum égal à la durée du retard constatée par les Parties. De plus, le client prendra à sa charge notamment les frais liés au report de l'intervention des équipes, à la perte de journées de pose (facturation par forfait jour), à la location de matériels.

ARTICLE 6 – EXPÉDITION / TRANSPORT, RECEPTION DES MARCHANDISES

Selon les termes de l'Incoterm 2010 « à l'usine » (Ex-Works) de la CCI, tous les matériels livrés voyagent aux risques et périls du client, quels que soient le mode de transport ou les modalités de paiement du transport. Il appartient au client, en cas d'avaries ou de pertes, de faire toutes réserves écrites sur le bordereau d'expédition à l'arrivée des matériels et de confirmer ses réserves par acte extrajudiciaire ou Lettre Recommandée avec Avis de Réception auprès du transporteur dans les 3 jours qui en suivent la réception, conformément à l'article L133-3 du code de commerce. La mention « sous réserve de déballage » n'a aucune valeur vis-à-vis du transporteur et ne pourra être admise comme réserve. Le client doit conserver le matériel contesté, dans les meilleures conditions, jusqu'à l'expertise qui peut être requise par l'assureur du transporteur. Le client ou le destinataire doit faire connaître avant l'expédition s'il désire procéder à une vérification à l'enlèvement des matériels dans les entrepôts ou usines du fournisseur. Sauf avis contraire préalable, l'ordre d'expédition sera considéré comme une agréation formelle et définitive du choix du transporteur ou du moyen de transport, aucune objection ne pouvant plus alors être opposée par le client au fournisseur.

En cas d'impossibilité à réceptionner les matériels du fait du client ou du destinataire, le client fera son affaire, et sous sa responsabilité, d'une destination d'attente et en supportera l'intégralité des coûts. De plus, il prendra à sa charge notamment les frais liés au report de l'intervention des équipes, à la perte de journées de pose (facturation par forfait jour), à la location d'outillage ou d'équipement(s), au nouveau transport. Toute réclamation concernant la livraison des matériels doit parvenir au fournisseur dans les 3 jours suivant la réception et avant le début d'exécution de la prestation. Passé ce délai, la livraison sera considérée conforme à la commande et vaudra reconnaissance de l'absence de défauts apparents.

Franco à partir de 750 € HT pour les produits issus du catalogue Andrieu Accessoires sauf Robinet Incendie Armé : Franco à partir de 3 RIA pour une livraison en une seule fois en France métropolitaine.

A la demande du client, la Société des Extincteurs Andrieu peut livrer des extincteurs à base d'eau, pure ou additivée, déjà chargé en eau. Dans ce contexte, pendant la période hivernale, en cas de gel, pendant la période de transport, la société décline toute forme de responsabilité quant à la livraison du matériel techniquement dégradé et au dysfonctionnement en découlant. La Société des Extincteurs Andrieu, en cas de température extérieure extrême, peut prendre la décision de livrer les extincteurs à base d'eau vides. Dans ce cas, les conditions tarifaires produits resteront inchangées.

ARTICLE 7 – INSTALLATION ET SERVICES ASSOCIES

L'installation consistant en la pose de matériels livrés par le fournisseur, celle-ci peut donner lieu au préalable à la réalisation d'études spécifiques par le fournisseur, à la charge du client et facturables dès leur validation. La validation des études s'effectue à la demande du fournisseur. A défaut de retour du client sous huit jours, la validation est réputée réalisée.
Dans le cas où la fourniture de matériel est assortie de l'installation, il appartient au client d'assurer la vérification, la bonne conservation et la garde des matériels jusqu'à l'intervention du fournisseur pour l'exécution de la prestation d'installation.
Sauf dispositions spéciales reprises dans le devis ou l'Accusé de Réception de Commande, le fournisseur doit pouvoir effectuer les travaux d'installation ou les opérations de maintenance dans les délais convenus pendant les heures et jours ouvrés (de 8 heures à 18 heures, du lundi au vendredi). A défaut, ces derniers pourront donner lieu à une facturation complémentaire de la part du fournisseur, et pourront entraîner un report des délais d'exécution.
Le client assurera au fournisseur et à ceux qui seront délégués par ce dernier en vertu du contrat, le libre accès et sans danger aux installations ainsi que l'usage gratuit des consommables et facilités disponibles dans l'installation dont eau, éclairage, électricité…
Le client assumera également l'évacuation des déchets.

Par ailleurs, le client a l'obligation de vérifier périodiquement la présence à l'emplacement assigné, l'accessibilité et le bon état physique extérieur de ses matériels de sécurité.

Et, conformément aux prescriptions particulières prévues par le code du travail et applicables aux travaux effectués dans un établissement par une entreprise extérieure, le client assurera la coordination des mesures de prévention sur son site. Ces mesures seront définies à l'issue de l'inspection commune des lieux de travail et de l'analyse des risques. Elles feront éventuellement l'objet d'un plan de prévention (écrit conformément à l'article R 4512-7 du Code du travail). Ce Plan sera prévu pour toute la durée du contrat.

Si, en cours d'exécution, le fournisseur considère qu'une opération non prévue à la commande est nécessaire, notamment en matière de sécurité, il en informera le client dès que possible en lui fournissant la liste des travaux et des pièces nécessaires, accompagnée d'une estimation du prix, et ce, même dans le cas d'une prestation forfaitaire. Le fournisseur n'encourra aucune responsabilité pour les dommages résultant du refus du client d'effectuer les travaux nécessaires. Dans ce cas, la clause de garantie ne pourrait être appliquée sur les risques ainsi encourus.

L'exécution des obligations contractuelles peut être suspendue par le fournisseur, sans qu'aucune faute ou pénalité puisse être retenue à son encontre, dès lors que les conditions de sécurité de l'intervention sur le site ne sont pas ou plus réunies.

Le fournisseur remettra au client un ou plusieurs documents attestant de son intervention, au format convenu entre les parties (par exemple, sous forme papier, électronique …).

Les frais inhérents à des circonstances particulières, tels que modifications du site du client, non-conformité aux plans initiaux, ou conditions contraignantes d'accès au site seront facturés en supplément.
Si l'état du site ne permet pas la réalisation complète de la ou des prestation(s), les travaux de finition correspondants resteront à la charge du client et tout nouveau déplacement sera facturé en supplément. De même, toute utilisation ou mise en service complète ou partielle des matériels en vaudra

réception. En cas de réception contradictoire, celle-ci s'effectue à la demande du fournisseur sous huit jours en sa présence et celle du client, ou de leurs représentants. Elle est constatée par un procès-verbal signé des deux Parties. Si le client n'a pas fait le nécessaire pour participer à la réception contradictoire, la réception est réputée réalisée et acceptée. En cas de prestations cadencées, le fournisseur pourra demander des réceptions partielles au fur et à mesure de l'avancement des travaux.

ARTICLE 8 – RÈGLEMENT

8.1 Facturation
Conformément au code de commerce, toute facture est émise dès la réalisation de la livraison ou de la prestation.
8.2 Délais de paiement
Le fournisseur sera en droit de définir un montant minimum de facturation : 76,22€ HT. Toutes les factures sont payables au domicile du fournisseur, sans escompte. Conformément aux dispositions du Code de commerce le délai convenu entre les parties pour régler les sommes dues ne peut dépasser trente jours à compter de la date d'émission de la facture. Toute clause ou demande tendant à fixer ou à obtenir un délai de paiement supérieur au délai maximal pourra être considérée comme abusive et est passible notamment d'une amende civile pouvant aller jusqu'à deux millions d'euros. En cas de paiement par traites, celles-ci doivent être retournées acceptées au fournisseur, dans un délai maximum de huit jours.

8.3 Retard de paiement
Le refus d'acceptation des traites ou le défaut de paiement d'une seule facture à échéance convenue rend immédiatement exigible l'intégralité de la créance à présentation de la première mise en demeure. De convention expresse, le défaut de paiement à l'échéance fixée entraîne :

- l'exigibilité immédiate de toutes les sommes restant dues quel que soit le mode de règlement prévu.
- l'application d'un intérêt de retard égal au taux de refinancement le plus récent de la Banque Centrale Européenne majoré de dix points de pourcentage, qui court de plein droit à partir de la date de règlement indiquée sur la facture ou de l'échéance d'un effet ou d'un chèque impayé et ce, même en l'absence de protêt ou de mise en demeure par exploit d'huissier ou par lettre recommandée.
- La suspension des services et livraisons, ainsi que la déchéance de garantie sur les matériels ou services impayés.
- la réclamation des frais d'impayés éventuels.
- la réclamation des frais judiciaires éventuels.

Le fournisseur pourra éventuellement prévoir au contrat une clause pénale en cas de retard de paiement.

8.4 Modification de la situation financière du client
En cas de dégradation de la situation financière du client constatée, à tout moment, par des renseignements financiers et/ou attestée par un retard de paiement, le fournisseur se réserve le droit de :

- réclamer au client une caution bonne et solvable, du prix des matériels avec ou sans installation faite ou commandée et, à défaut, de résilier le marché.
- prononcer la déchéance du terme et l'exigibilité immédiate des sommes restant dues.
- suspendre les livraisons ou toute prestation.

8.5 Ouverture et maintien de compte, situation financière
Le fournisseur se réserve la faculté de subordonner l'ouverture et le maintien de compte à l'obtention, auprès du client, de documents comptables, financiers et juridiques et, le cas échéant, de garanties. Le fournisseur se réserve le droit d'exiger le paiement total ou partiel au moment de la passation de commande si la situation financière du client le justifie.

Le fournisseur considère l'acceptation du présent article comme une des conditions essentielles et déterminantes de son engagement en l'absence de laquelle il n'aurait pas contracté.

ARTICLE 9 – GARANTIE

En tout état de cause, la responsabilité civile du fournisseur, tous dommages confondus, ne pourra excéder le montant de la prestation réalisée.

Pour pouvoir invoquer la garantie, le client doit :

- aviser le fournisseur, sans retard et par écrit, des défauts qu'il impute à la prestation,
- fournir toutes justifications quant à la réalité de ceux-ci
- donner au fournisseur toute facilité pour procéder à la constatation de ces défauts et y porter remède.

Les pièces fournies par le fournisseur dans le cadre de sa prestation sont garanties, dans les mêmes conditions. En aucun cas l'intervention de maintenance, même si elle est effectuée par les services du constructeur, ne peut s'interpréter comme une extension de la garantie du constructeur et toute garantie spécifique éventuelle doit être précisée aux conditions particulières.

Sauf convention contraire, les fournitures fabriquées bénéficient d'une garantie d'un an à dater du jour de mise à disposition. Cette garantie est strictement limitée à l'échange pur et simple par le fournisseur des pièces reconnues défectueuses par le fabricant, hors coût de, main d'œuvre de démontage, remontage, immobilisation, frais de transport.
Le fournisseur s'engage à remédier à tout défaut provenant de sa faute démontrée dans l'exécution de ses prestations et qui s'est manifesté dans une période de 12 mois suivant la date de l'intervention de maintenance.

Toute garantie et toute responsabilité du fournisseur sont exclues pour des incidents tenant à des cas de force majeure, ainsi que dans les cas suivants :

- l'usure normale du matériel,
- les détériorations ou accidents provenant de négligence, défaut de surveillance, imputables au client ou à un tiers,
- une maintenance inappropriée de la part du client,
- un défaut d'entretien quotidien de la part du client, le non-respect par lui des instructions/prescriptions de conservation, de vérification et d'entretien des matériels faites par le constructeur ou le fournisseur, des règles de l'art en vigueur dans la profession du client, des dispositions relatives aux contrôles périodiques définis par la réglementation,
- le non-respect des réglementations de sécurité et d'environnement applicables au client,
- l'utilisation anormale ou non conforme à la destination des matériels, aux règles de l'art ou aux préconisations ou recommandations du fournisseur,
- les défauts dus à un stockage défectueux (lieu non-abrité, humide, en atmosphère corrosive, etc.…),
- l'absence de protection ou à la mise en œuvre tardive de la protection contre la corrosion,
- les défauts provenant des choix techniques imposés par le client,
- l'intervention du client ou d'un tiers sur les matériels : pose ou installation non conforme aux règles de l'art, modifications, réparations, adjonction de pièces de rechange non d'origine ou refaites sans l'accord exprès du constructeur ou du fournisseur,
- le vice, incompatibilité ou mauvaise qualité du bâti supportant les matériels installés,
- non-paiement par le client d'un des termes de paiement prévus,
- et plus généralement, en cas de défaut résultant d'une faute du client.

ARTICLE 10 : REFERENTIELS PROFESSIONNELS

Toute appréciation respective ou réciproque des échanges client-fournisseur peut notamment s'appuyer sur les référentiels principaux encadrant les règles de l'art, tels :

- Les normes afférentes à la maintenance des extincteurs d'incendie portatifs, NF S61-919, et aux activités de services relatives à la maintenance des extincteurs portatifs, mobiles et fixes, NF S61-922,
- Les prescriptions d'utilisation des fabricants et prescriptions de maintenance,

- La règle R4 d'Installation et maintenance extincteurs du CNPP, reconnue par les assurances,
- Le guide de maintenance coédité par FFMI-AFNOR…

ARTICLE 11 – RESPONSABILITÉ

Le fournisseur ne pourra en aucun cas être tenu responsable des dommages qui auraient une origine étrangère à son entreprise, ainsi que des dommages matériels indirects ou immatériels (consécutifs ou non consécutifs) et, notamment, des préjudices à caractère commercial ou financier tels que manques à gagner, pertes de production, pertes de contrats.
Le client et ses assureurs renoncent à recourir contre le fournisseur et ses assureurs au titre des dommages exclus par les présentes conditions générales ou par le contrat.

11.1 Responsabilité hors maintenance
La responsabilité du fournisseur est limitée au respect des spécifications techniques stipulées dans le contrat. Par ailleurs, la responsabilité du fournisseur ne peut pas être engagée quant au choix du type d'extincteur, de son emplacement ou de sa mise en œuvre, à moins que celle-ci ne lui ait été confiée.
Conformément à la législation en vigueur Il convient de préciser que la sécurité incendie d'un site est de la responsabilité légale de son exploitant, et que les matériels et/ou installations fournis sont seulement destinés à combattre un départ de feu. De ce fait, les obligations du fournisseur au titre du contrat sont des obligations de moyen et non des obligations de résultat.

11.2 Responsabilité maintenance
Sont exclus de la responsabilité du fournisseur les dommages causés aux/par les éléments intégrés à l'équipement par le client (notamment pièces du client, montages et outillages), causés au client et qui résulteraient de fautes démontrées dans l'accomplissement de sa prestation, imputables directement et exclusivement au fournisseur.

Le fournisseur ne pourra être tenu responsable de l'immobilisation des matériels le temps des opérations de maintenance qu'elle soit préventive ou corrective.

Le fournisseur emploiera les moyens les plus appropriés pour exécuter ses obligations contractuelles : conformément au régime du contrat d'entreprise, il a la liberté de choisir les moyens techniques nécessaires à l'obtention des fonctions prévues dans le cahier des charges.

Si le client impose le choix d'une solution, d'une pièce ou d'une marque de composants, d'une matière ou d'une solution technique déterminée, le fournisseur n'engage pas sa responsabilité sur ce choix et agit en tant que mandataire du client.

Le client doit, dans les plus brefs délais, informer par notification écrite des modifications éventuelles apportées aux matériels ou à leur exploitation ou de toute autre mesure prise par le client qui puissent affecter les obligations du fournisseur aux termes du contrat.

En cas de matériels présumés non conformes à la réglementation en vigueur par le fournisseur, ce dernier peut refuser d'exécuter toute opération de maintenance sur ces produits. Il doit en aviser le client dans un délai raisonnable.

ARTICLE 12 – REACH

Le fournisseur s'engage à maintenir la conformité des matériels vis-à-vis des obligations liées à REACH, uniquement dans le cadre des utilisations définies par le fabricant.

ARTICLE 13 – dispositions propres à la MAINTENANCE

Le fournisseur s'engage à assurer la maintenance préventive et/ou corrective du ou des matériels selon le cadre défini au contrat.

La maintenance ne se confond pas avec les vérifications générales périodiques réglementaires ou volontaires, ni avec les mises en conformité réglementaires.
Le parc des matériels concernés, leur état, le site, les prestations de maintenance définies et leurs dates, horaires et fréquences peuvent être décrits aux Conditions Particulières.

ARTICLE 14 – FORCE MAJEURE

Aucune des parties au contrat ne pourra être tenue pour responsable de son retard ou de sa défaillance à exécuter l'une des obligations à sa charge, au titre du contrat si ce retard ou cette défaillance sont l'effet direct ou indirect d'un cas de force majeure entendu dans un sens plus large que la jurisprudence française tels que :
- survenance d'un cataclysme naturel
- tremblement de terre, tempête, incendie, inondation
- conflit armé, attentats
- conflit du travail, grève totale ou partielle chez le fournisseur ou le client
- conflit du travail, grève totale ou partielle chez les fournisseurs, prestataires, transporteurs, postes, services publics,
- injonction impérative des pouvoirs publics (notamment interdiction d'importer, embargo)
- accidents d'exploitation, bris de machines, explosion.

Chaque partie informera l'autre partie, sans délai, de la survenance d'un cas de force majeure dont elle aura connaissance et qui, selon elle, est de nature à affecter l'exécution du contrat. Si la durée de l'empêchement excède 10 jours ouvrables, les parties devront se concerter dans les plus brefs délais pour examiner de bonne foi les modalités de l'arrêt ou de la poursuite du contrat.
Toutefois, si lesdits effets devaient se poursuivre au delà de six mois après la date de leur survenance, la partie affectée par la force majeure, pourrait mettre fin au contrat sans indemnité par lettre recommandée avec avis de réception.

ARTICLE 15 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ - REPRISE DES BIENS

De convention expresse, le fournisseur se réserve la propriété des matériels jusqu'au dernier jour de leur parfait paiement.
En cas de reprise des biens revendiqués par le fournisseur ou pour son compte, le client a l'obligation de réparer le préjudice résultant de l'éventuelle dépréciation.

ARTICLE 16 – RESILIATION DU CONTRAT

En cas de manquement grave de l'une des parties dans l'exécution du contrat, 15 jours après une mise en demeure par lettre recommandée avec avis de réception restée infructueuse, le contrat sera résilié de plein droit si bon semble à la partie lésée. Les règlements éventuellement effectués au fournisseur resteront acquis.
Pour les contrats à tacite reconduction annuelle, chaque partie dispose d'un délai de 3 mois pour dénoncer le contrat avant la date anniversaire.

ARTICLE 17 – JURIDICTION COMPETENTE ET LOI APPLICABLE

Le contrat et ses suites sont régis par le droit français. Tout différend qui naîtrait à l'occasion de la validité, de l'interprétation, ou de l'exécution du contrat et qui n'aurait pas pu être réglé à l'amiable sous le délai d'un mois, sera de la compétence exclusive des Tribunaux du ressort du siège social du fournisseur, même en cas d'appel en garantie ou pluralité de défendeurs et quelles que soient les clauses ou stipulations imprimées sur les documents contractuels des cocontractants.

Société des Extincteurs ANDRIEU
1 rue du 11 mai 1967
60110 Méru - France
Tel : 03 44 22 44 22
Fax : 03 44 45 18 13
Email : extincteurs-andrieu@wanadoo.fr